SHARP

ドラム式電気洗濯乾燥機

家庭用

取扱説明書

形名

イー　エス　　ブイ

ES-V220

Plasmacluster

高濃度
プラズマクラスター 7000 ＊

イオンコート



お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
この取扱説明書は、保証書・ご使用ガイド・据付説明書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

＊当技術マークの数字は、高濃度プラズマクラスターイオン発生デバイス搭載の室内クリーン「強」機能を持ったドラム式洗濯乾燥機を壁際に置いて、室内クリーン「強」運転時に適用床面積の部屋の中心付近(床上から高さ1.0m)の地点で測定した空中に吹き出される1cm^{3}当りのイオン個数の目安です。
当商品は、この能力を持ったデバイスを搭載しています。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

特　長

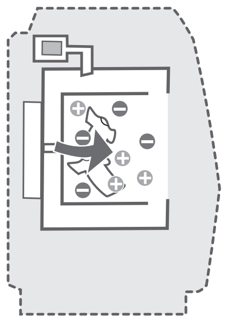
Ion
Plasmacluster
高濃度
プラズマクラスター 7000 ＊

＊ 表紙の注釈を
参照ください。

「プラズマクラスター」

スピード消臭・除菌　32 ページ

水洗いせずに、プラズマクラスターイオンと温風で衣類やブーツを消臭※1・除菌※2,※3します。



(イメージ図)

軽い汚れの衣類約2kgを約70分で洗濯～乾燥

「洗乾70分コース」　24 ページ, 41 ページ

2kgまでの衣類に対応。電源「入」時の初期設定として登録することもできます。

ドラムの背面中央部から温風を放出し、乾燥仕上がりと乾燥効率アップ

「風プレス乾燥」

衣類を温め、汚れを浮かして落とす

「ヒートパワー洗浄」　36 ページ

ドラムの振動を抑える新技術により、低振動・低騒音を実現

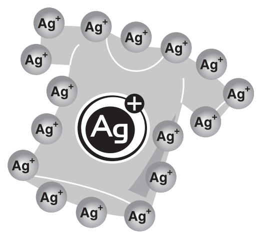
「新・低振動ドラムシステム」

お洗濯中に衣類を除菌※4・防臭コート

「Ag^+イオンコート」　34 ページ

電気分解で発生したAg^+(銀)イオンで、雑菌の繁殖やイヤなニオイを着用中まで抑えます。
「除菌・防臭/強」では、静電気や花粉の付着も抑えます。※5

汗をかいても
部屋干ししても
イヤなニオイを
抑えます！



すすぎ1回推奨の洗剤に対応した

「すすぎ1回コース」　20 ページ, 41 ページ

専用コースで便利です。電源「入」時の初期設定として登録することもできます。

よくあるご質問 もくじ

こんなときは？

※1: ● 試験機関：(財)日本紡績検査協会
● 試験成績書発行番号：100667
● 試験方法：当社にてあらかじめタバコ臭を付着させ、運転させた試験布を、6段階臭気強度表示法に準拠し評価。

※2: ● 試験機関：(財)日本食品分析センター
● 試験成績書発行番号：第10094959001-01号
● 試験方法：当社にて運転させた密閉ドラム内における、菌付着試験布の減少率測定
● 除菌方法：プラズマクラスターおよび温風乾燥方式による
● 対象部分：ドラム内の衣類
● 試験結果：10分後で99%以上抑制

※3: ● 試験機関：(財)日本食品分析センター
● 試験成績書発行番号：第10096261001-01号
● 試験方法：当社にて運転させた密閉ドラム内における、ブーツ底に取り付けた菌付着試験布の減少率測定
● 除菌方法：プラズマクラスターおよび温風乾燥方式による
● 対象部分：ドラム内のブーツ
● 試験結果：30分後で99%以上抑制

※4: ● 試験機関：(社) 京都微生物研究所
● 試験方法：JIS L 1902：2002 菌液吸収法
● 試験衣類：綿、ポリエステル
● 除菌方法：銀イオンによる。
● 試験結果：99%以上の除菌効果。除菌効果は衣類が乾燥してから、洗濯などで銀イオンが流れ落ちるまで。

※5: ● 大阪府立産業技術総合研究所、依頼試験報告書 受付番号 平成17年度02-01250-1
● 試験方法：JIS L 1094　摩擦帯電電荷量測定法
● 試験衣類：ポリエステル、
Ag^+イオンコートなし　15.2 $\mu C/m^2$
Ag^+イオンコートあり　11.4 $\mu C/m^2$
● 試験方法：通常すすぎと Ag^+ イオンコート「強」ですすいだ布を摩擦布(ウール)で擦り、5分後に静電気力により自然に花粉を付着させ比較。

安全上のご注意

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を防止するため、お守りいただくことを説明しています。

■表示を無視して、誤った取り扱いをすることによって生じる内容を次のように区分しています。

⚠警告　「死亡または重傷を負うおそれがある」内容です。	⚠注意　「軽傷を負う、または財産に損害を受けるおそれがある」内容です。

⚠警告　火災や感電、けがを防ぐために

電源や電源プラグ・コードは

- **傷んだものは使わない**
- **束ねない、無理に曲げない**
- **傷付けない、加工しない**
- **重いものをのせない、挟み込まない**
- **引っ張らない、ねじらない**
- **コードを持って抜かない**
- **ぬれた手で抜き差ししない**
- **コンセントの差し込みが緩いときは使わない**(感電・ショート・発火の原因。破損の場合はお買いあげ販売店へ修理のご相談を)

- **交流100V、定格15A以上のコンセントを単独で使う**
  (電源や定格が異なったり、他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火の原因)
- **電源プラグの刃および、刃の取付面にほこりが付着している場合はよく拭く**
  (火災の原因)

本体・ドラム(洗濯・脱水槽)は

- **子供には触れさせない**
- **近くに台を置かない**
  (ドラム内に閉じ込められたりやけどや、けがの原因)
- **ドア取付金具**(6 ページ)**の近くに手を置いたまま、ドアを開閉しない**
  (ドアと本体の間に手や指を挟んでけがをする原因)
- **改造しない。また修理技術者以外の人は、分解したり修理をしない**
  (火災・感電・けがの原因。点検や修理は、お買いあげの販売店にご相談を)

据え付けは

- **浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場所に置かない**
  (感電や漏電による火災の原因)

アース線接続

- **アースを確実に取り付ける**
  (故障や漏電のときに感電の原因)
  アース工事は販売店または、最寄りの電気工事店にご相談を

次のような衣類は(洗濯後でも)絶対に乾燥しない

(油の酸化熱による自然発火や引火の原因)

- **油や溶剤などが付いた衣類**
  - 食用油・動植物系油・機械油
  - 灯油・ガソリン・美容オイル
    (ボディオイル・エステ系のオイルなど)
  - 軟膏・ベンジン・シンナー
  - アルコール・ドライクリーニング油など
- **発泡ウレタン(スポンジ類)**
  - **ポリプロピレン繊維**
  - **樹脂(セルロース系)・手芸用ボンドなどを使ったもの**
- **引火物をドラムに入れたり、近付けない**

異常と感じたときは

- **動かなくなったら、事故防止のためすぐに電源プラグを抜いて、お買いあげの販売店に必ず点検・修理を依頼する**
  (感電や漏電・ショートなどによる火災の原因)
- **ドアのロックがかからない場合は、ただちに電源プラグをコンセントから抜き、修理を依頼する**
  (けがの原因)

お手入れのさいは

- **本体各部に直接水をかけない**
  (ショート・感電の原因)

プラグを抜く

- **必ず電源プラグをコンセントから抜く**
  (感電やけがの原因)

ふろ水ポンプは

- **灯油・ガソリンなど水以外のものを吸わない**
  (爆発・火災の原因)
- **入浴中に使わない**
  (万一の感電防止)

その他

- **プラスチック部には絶対に火気を近付けない**
  (火災の原因)



■お守りいただく内容の種類を、次の表示で区分しています。

してはいけない **禁止**内容です。	必ずしなければならない **強制**内容です。

注意　漏電やけがを防ぎ家財などを守るために

洗濯・脱水・乾燥できないものは

- **防水性の衣類やシート**
  - レインコート・サウナスーツ
  - ウィンドブレーカー
  - ダウンジャケット
  - スキーウェア・理美容用クロス
  - 自転車や自動車などのカバー
  - オムツカバー・寝袋など。

  (水が抜けないため脱水中に異常振動を起こし、本体の転倒・損壊でけがをしたり、衣類や床・壁を破損する原因)
- **カーペット・水を通さないカーペットカバーやマット類(裏にゴムなどが付いているもの)**
- **毛布洗いネットを使用しない**
  (脱水中に異常振動を起こし、周囲の壁などの損壊やけがの原因)
- **用途外には、使用しない**
  (洗濯乾燥機本来の用途以外のものの洗濯・脱水・乾燥をしない。異常振動を起こし、本体の損壊や、けがの原因)

水漏れに注意

- **糸くずフィルターは、必ず確実に取り付けて使用する**
  (水漏れして床が水浸しになる原因)
- **洗濯前は必ず蛇口を開いてホースの接続を確認する**
  (ねじがゆるんだり、ホースのロックレバーが確実に掛かっていないと水漏れして(水浸しなどの)思わぬ被害の原因)
- **運転後は、必ず蛇口を閉じる**
  (万一の水漏れを防ぐため)

ドアやロックは

- **ロックされた状態のドアを無理に開けない**
  (ドアやロック機構部が破損して、予期せぬけがの原因)
- **ドアを閉めるとき、衣類などを挟まない**
  (水漏れなど故障の原因)
- **ドアにぶらさがったり無理な力を加えない**
  (本体の故障や水漏れの原因)

電源プラグは

プラグを抜く

- **電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに、必ず先端の電源プラグを持って引き抜く**
  (感電やショートして発火の原因)
- **長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く**
  (絶縁劣化による感電や漏電火災の原因)

温度に注意

- **温水を使用する場合、50℃以上のお湯は使用しない**
  (プラスチック部品の変形や傷みによる感電や漏電の原因)

- **衣類は、運転が終わってから取り出す**
  (乾燥中はドラム・衣類・ドアが高温になっており、やけどをするおそれがあります。終了直後に衣類を取り出すさいもご注意ください)

その他

- **本体の上にのぼったり、壊れやすい物を置かない**
  (変形・破損によるけがや運転時の振動により、置いた物が落下・破損する原因)
- **運転中は、本体の下に手足などを入れない**
  (電気部品・回転部があり、けがや感電の原因。とくに、置台などを使用すると床面とのすき間が大きくなります。ご注意ください)

- **リサイクル処理などのために一時的に保管するときは、ドアのガラスを取りはずす**
  (子供が閉じ込められるおそれがあります。ドアのねじをすべてはずし、ガラスを取りはずす)

その他のご注意

- 乾燥中は
  - 蛇口を開ける・温水を使わない
  - 排水ホースを倒す
  - 糸くずフィルターを確実に取り付ける
- ポケットの中のものは取り出す
- 洗濯物を出し入れするときに、ドアパッキンを傷付けない
- 乾燥運転中や終了後はドラム・衣類・ドアなどが高温になることがあるため注意する
- 投入口を揺すらない
- 本体やドアに洗剤類が付いたらすぐ拭き取る
- ドアパッキンやガラス面の糸くず・毛髪などは取り除く

各部のなまえ

右開きタイプをお買いあげのお客様へ
この説明書は左開きタイプで説明しています。右開きタイプは、ドアが開く方向とドア開ボタンの位置が反対になります。



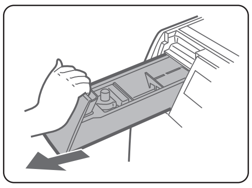
本　体

ふろ水給水口 (38 ページ)
シールをはがしふろ水ホースを差し込む。

給水ホース接続口 (47 ページ)

水準器 (据付説明書 5 ページ)

洗剤ケース (17,46 ページ)
- 引き出して使う。
- 給水中は一時停止してから開ける。



ドア (14,46 ページ)

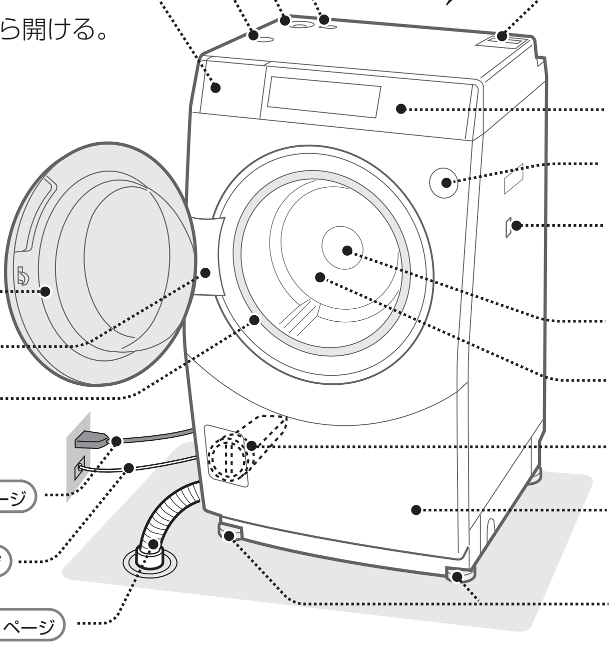
ドア取付金具 (4 ページ)

ドアパッキン (46 ページ)

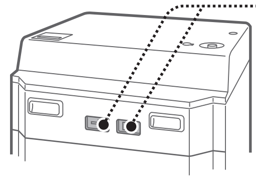
電源コード (据付説明書 2 ページ)

アース線 (据付説明書 2 ページ)

排水ホース (据付説明書 3, 4 ページ)



背　面



ビスシート (据付説明書 4 ページ)
(輸送用固定ねじ取付位置)

乾燥フィルター (45 ページ)

操作パネル (8 ページ)

ドア開ボタン (14 ページ)

ふろ水ホース掛け取付位置
(両側にあります) (39 ページ)

温風吹出口

ドラム(ステンレス槽) (45 ページ)

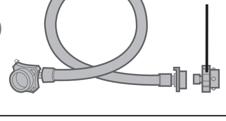
糸くずフィルター (44 ページ)

前パネル (据付説明書 4 ページ)

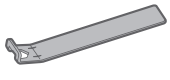
調節脚 (据付説明書 5 ページ)

付属品

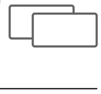
給水ホース (1組)
(据付説明書 6 ページ)
長さ0.8m



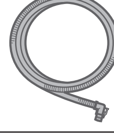
輸送用固定ねじ取りはずしスパナ (1個)
(据付説明書 4 ページ)



ビスシート (2枚)
(据付説明書 4 ページ)



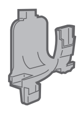
ふろ水ホース (1組)
(38,46 ページ)
長さ4m
内径15mm



ふろ水フィルター (1個)
(38,46 ページ)



ふろ水ホース掛け (1個)
(39 ページ)

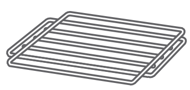


印刷物付属品 (各1部)
- 取扱説明書※
- 据付説明書※
- ご使用ガイド※
- 保証書

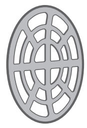
※当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はありません。

This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

乾燥棚 (1個)
(27,33 ページ)
(裏表の区別はありません)



洗濯キャップ (1個)
(13,30 ページ)
(裏表の区別はありません)



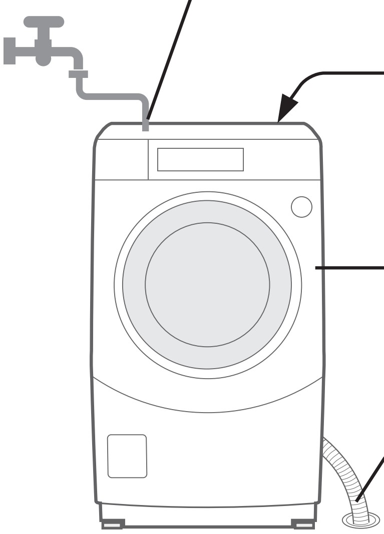
ご使用前に



本体の確認

据え付けの確認

据え付け状態が悪い場合は、お買いあげの販売店または設置した業者にお問い合わせください。

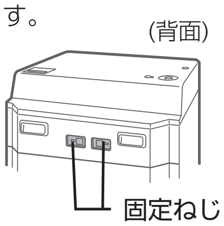


水栓つぎて/給水ホース 【水漏れの原因】 チェック

- 給水ホースと水栓つぎては新しいものに取り替えていますか? またはオートストッパー付き水栓ジョイントに付け替えていますか?
- 取り付けに緩み・ぐらつき・傾きはありませんか?
- 給水ホースにねじれ・引っ張りなどはありませんか?
- 給水ホースが水栓つぎての根元まで挿入されていないと給水ホースがはずれることがあります。

固定ねじ 【異常な振動の原因】 チェック

- **輸送用の固定ねじをはずしましたか?**
  固定ねじはご転居などのさい、輸送時に使用します。必ず保管してください。

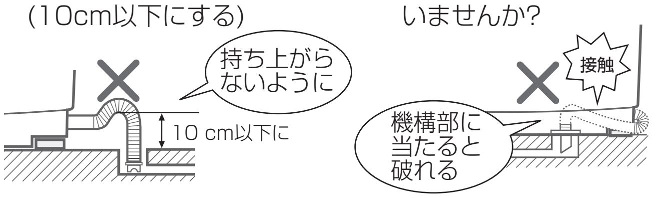


本　体 【異常な振動の原因】 チェック

- ガタつきませんか?
- 水平ですか?
- 調節脚の調節後は、調節脚固定用ねじで締め付けましたか?

排水ホース 【排水できなかったり、ホース破れの原因】 チェック

- 持ち上がっていませんか? (10cm以下にする)
- 本体の下に押し込んでいませんか?

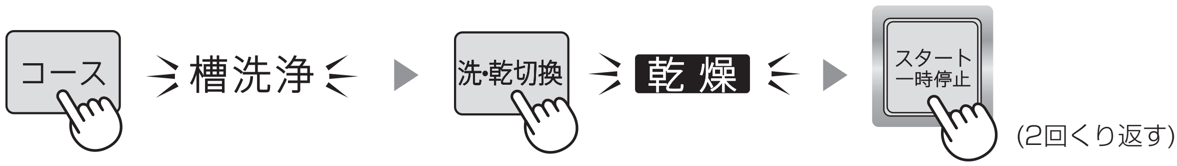


乾燥試運転

乾燥の使いはじめにゴムなどのにおいがする場合があります。乾燥試運転で軽減できます。

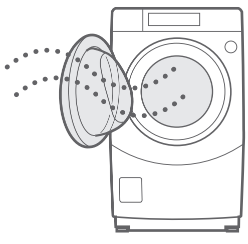
1 「槽洗浄コース」の「乾燥」を2回続けて運転する。 (48ページ)

洗濯物や洗剤を入れないでください。



2 終了後、ドアを開けておく。

ドラムやドアが高温になります。特に小さなお子様には十分にご注意ください。



操作部の見かた

操作部・表示部



数字表示部

「洗い」時間以外も表示します。

洗剤量目安表示

16ページ

すりきり一杯が47gのスプーンの量が基準。



0.5杯

ドアロック表示　ドアのロック中に点灯。

冷却中表示　ドラムの温度を下げるとき(送風中)に点滅。

ヒートパワー表示

ヒートパワー運転中に点滅。

36ページ

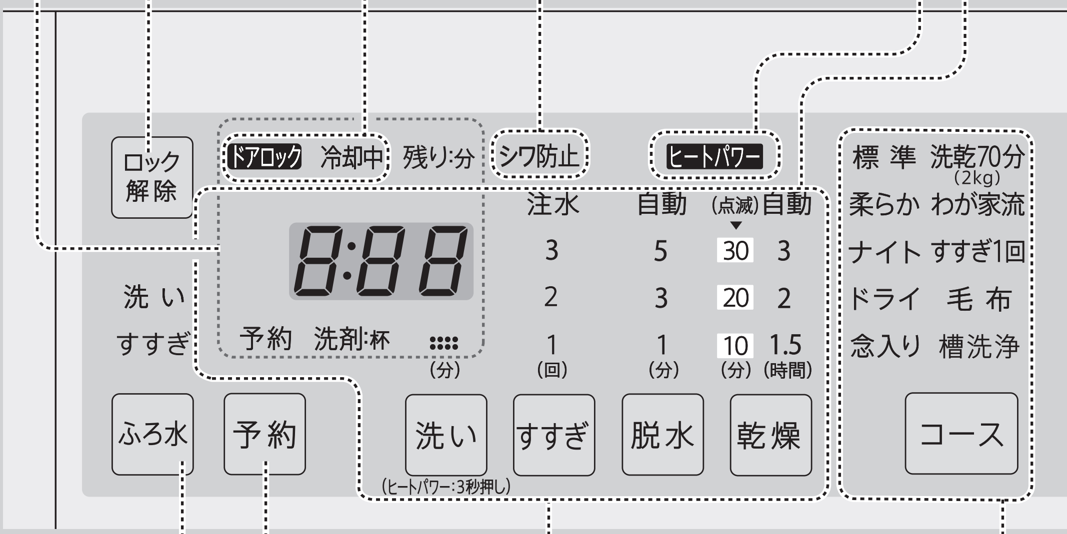
ロック解除ボタン

ドアを開けるとき。

55ページ

シワ防止表示

乾燥終了後、置きじわを防ぐため続けて「シワ防止」運転します。
(2分ごとに約30秒ドラムが回転しランプが点滅) 15ページ



ふろ水ボタン

38ページ

予約ボタン

運転終了時間を予約するとき。

37ページ

運転内容ボタン

運転内容の途中変更 40ページ や個別運転 23ページ をするとき。

「洗い」中に途中変更できます。

残り時間目安



3時間50分

予約時間
37ページ



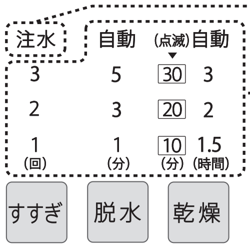
9時間後に終了

お知らせ表示・エラー表示
60~62ページ



運転内容／進行表示

- ランプの点滅位置で進行状況をお知らせします。
- 各コースの運転内容や、所要時間などの詳細については 58,59ページ をご覧ください。



点灯：注水すすぎ
消灯：ためすすぎ

回数や時間を表します。
- 点灯した数字の合計で表示します。

例 脱水9分

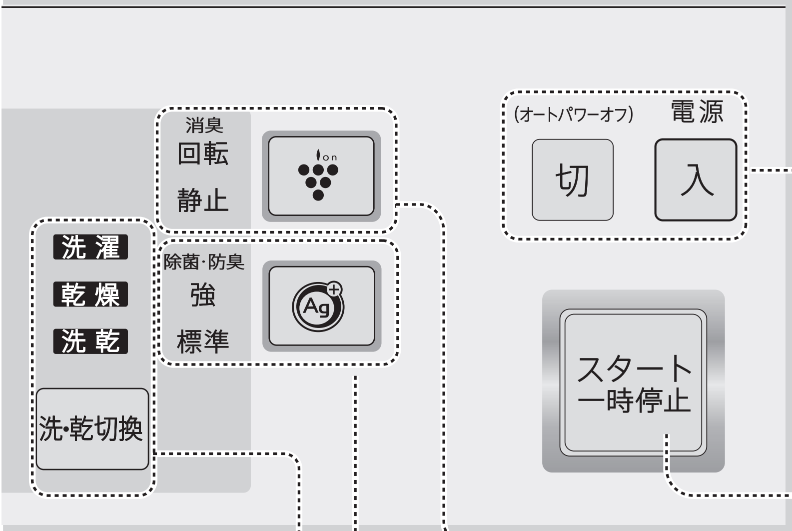


電源スイッチ

運転が終わると自動的に切れます。
電源を入れたまま放置すると、5分後に切れます。(オートパワーオフ)

お願い

電源を切ったときや、自動的に電源が切れてから約2秒間は電源「入」を受け付けません。
(すべてのコースランプが点灯中)
電源を入れ直したいときは、ランプが消えてから操作します。



スタートボタン

コースボタン
10,20ページ

洗・乾切換ボタン
20,22ページ

Ag+(除菌・防臭)ボタン

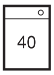
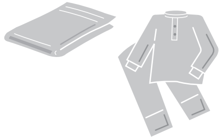
洗濯中に除菌・防臭。
34ページ

消臭コースボタン

水にぬらさずに衣類を消臭。
32ページ

コースの紹介

選べるコース

		こんなときに	コース名	洗濯 【洗濯・
コース	日常の衣類に  	ふだんのまとめ洗いや乾燥に	標 準 (20ページ)	
		ごわつきを抑えてふんわり仕上げる (タオルや赤ちゃんの衣類に)	柔らか (20ページ)	9kg
		自分だけのコースをつくる	わが家流 (26ページ)	
		運転音を抑えて洗濯・乾燥	ナイト (20ページ)	9kg
		すすぎ1回推奨の洗剤でのお洗濯に	すすぎ1回 (20ページ)	9kg
	軽い汚れの少量の衣類に	軽い汚れの化繊または化繊混紡の衣類 2kg以下を約70分で洗濯～乾燥	洗乾70分 (24ページ)	−
	おしゃれ着や デリケートな 衣類に 	ウールや絹の衣類・水着など デリケートな衣類に	ドライ (洗濯) (27,28ページ)	1.5kg
		セーターや水着・ぬいぐるみや 布製スニーカーなどに	ドライ (乾燥) (27,29ページ)	−
	毛布やマット類などに	大物や厚物をていねいに洗って念入り にすすぎ、ソフト温風で乾かす	毛 布 (30ページ)	毛布は 4.7kg
	作業着や泥汚れの衣類に	強く洗ってしっかりすすぐ	念入り (20ページ)	9kg
	洗濯・脱水槽のお手入れに	カビ防止に 汚れやにおいが気になったら	槽洗浄 (48ページ)	洗濯物は

●消臭コースについては (32ページ)

洗濯量はJIS(日本工業規格)に規定の布地によるもの、乾燥量は日本電機工業会自主基準の衣類です。

スリップ
(混紡約150g) 

ブリーフ
(綿約50g) 

タオル
(綿約70g) 

長袖アンダーシャツ
(綿約150g) 

くつ下
(混紡約50g) 

バスタオル
(綿約300g) 

各コースの運転内容については 58ページ

洗・乾切換		使える機能 ○：使える –：使えない			
乾燥 22ページ 乾燥量の上限】	洗濯～乾燥	除菌・防臭 34ページ	ヒートパワー 36ページ	予約 37ページ	ふろ水 38ページ
		○	○	○	○
6kg		○	○	○	○
		○ 登録可	○	○	○ 登録可
4.5kg		○	○	○	○
6kg		○	○	○	○ 「洗い」のみ
–	化繊または 化繊混紡 2kg	○	○	○	○ 「洗い」のみ
–	–	○	–	–	○
0.5kg	–	–	–	–	–
毛布は4kg		○	–	○	○
6kg		○	○	○	○
入れない		○	–	–	○



カッターシャツ
(混紡約200g)



パジャマ(上下)
(綿約500g)



ブラウス
(混紡約200g)

シーツ
(綿約500g)



洗濯物を準備する

洗濯・乾燥できないもの

洗濯も乾燥もできないもの ×

- 芯地が多く、形くずれしやすいもの



例 ネクタイ・ブレザー・ジャケット・コート・スーツなど

- 著しい収縮や変色、表面変化を起こすおそれのある素材

例 レーヨン・キュプラ・絹および混紡品など

- ウレタン(スポンジ類)の入ったもの

- 防水性のもの



- 毛倒れを起こす起毛製品

例 ベルベット・別珍など

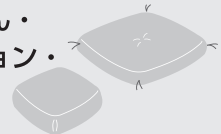
- 形くずれや表面変化を起こすおそれのある生地

例 強撚糸使用の生地・ジョーゼット・クレープ・ちりめんなど

- 和服、和装小物など

- カーペット・水を通さないカーペットカバーやマット類(裏にゴムなどが付いているもの)

- 座ぶとん・クッション・枕など



- 表面の凹凸などが消えやすいもの

例 防しわ加工品・エンボス加工品など

- 色落ちしやすいもの

- 皮革製品・皮革装飾をほどこしたもの



- 固い芯材が入ったもの

例 固い芯材が入った洗濯ネット・帽子など



乾燥できないもの ×

- 油や溶剤が付着したもの

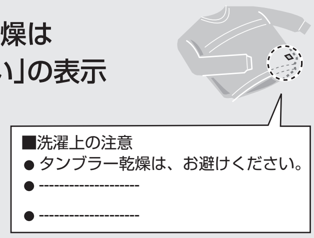
例 食用油・動植物系油・機械油・灯油・ガソリン・美容オイル(ボディオイル・エステ系のオイルなど)・軟膏・ベンジン・シンナー・アルコール・ドライクリーニング油など



- 発泡ウレタン(スポンジ類)、ポリプロピレン繊維、樹脂(セルロース系)、手芸用ボンドなどを使ったもの

【油の酸化熱による自然発火や引火の原因】

- 「タンブラー乾燥はおさけください」の表示があるもの



- 皮革製のパッチの付いたジーパンなど
(パッチ部分が熱で傷むことがあります)



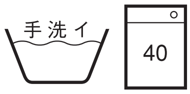
- のりづけしたもの
(槽内がのりで汚れることがあります。乾燥後スプレーのりなどで仕上げます)

- 装飾品を使用したもの
(衣類が傷むことがあります)

洗濯物の準備

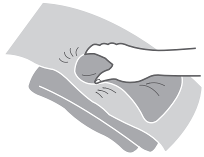
確認しましょう

● **取扱表示を確認。**



● **しみや部分汚れはあらかじめ処理。**
繊維の種類やしみの内容に応じた方法で。

● **初めて洗う衣類は、色落ちや色移りを確認。**
色落ちするものは、分けて洗う。

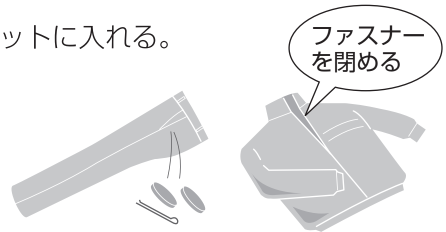


本体や衣類の傷付きを防ぐために

● ひもは結び、ファスナーは閉じる。
金属製のボタンや装飾品の付いたものは、裏返しにするかネットに入れる。

● 毛玉や糸くず、毛羽立ちが気になる衣類は、裏返しにする。

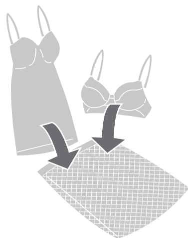
● 硬貨・ヘアピン・カーテン金具などの金属片などは、
必ず取り除く。



● 砂やどろはあらかじめ落とす。

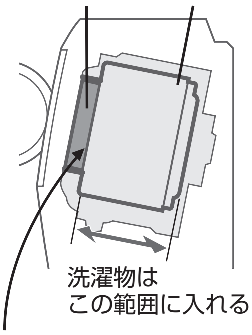
● 色落ちするものは分けて洗う。

● **以下の衣類は、種類別に分けて洗濯ネットに入れる。**
デリケートな衣類・小物(靴下やハンカチなど)・
軽くかさばる衣類(フリース素材など)
【運転中に衣類が飛び出して、衣類や製品を傷める原因】
● 入れる量は少なめに。
【洗い・すすぎ・脱水性能の低下や脱水中の片寄り、飛び出しの原因】

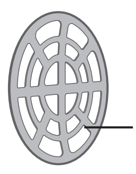


固い芯材が入った洗濯ネットは、破れたときに芯材で衣類を傷めるおそれがあるため、市販のドラム式専用洗濯ネットのご使用をおすすめします。

● **洗濯物はバランサーより奥に入れる。**
● バランサーまではみ出ていると、ドアとドアパッキンの間にはさまる。
このような場合は付属の洗濯キャップを使う。
【衣類の破れ、ドアパッキンが破損して水漏れの原因】



● **かさ高い洗濯物には洗濯キャップを使う。** (30ページ)
●ドラムいっぱいになるかさばる物(カーテン・シーツなど)
●水を吸っても形がかわらないゴワゴワしたもの(柔道着など)
●洗濯物の量が多く、ドラムいっぱいになるとき。
●「洗濯可」と表示のある学生服。



かさ高い洗濯物を洗濯するときに、洗濯キャップを使わなかったり正しく使用せずに洗濯物や本体、洗濯キャップが傷んだ場合、保証の対象外になります。

洗濯・乾燥の流れ

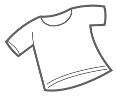
標準コース

準備して洗濯物を入れる

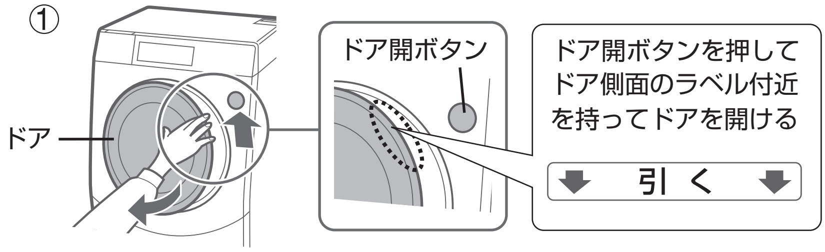
本体の確認 （7 ページ）

- 蛇口を開く。
  ふろ水使用、乾燥運転、消臭コース時にも必ず開く。
- ふろ水ホースの準備。（38ページ）

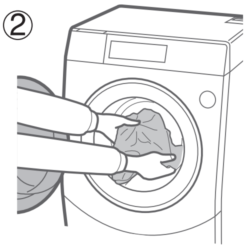
洗濯物の準備 （12ページ）



①



②

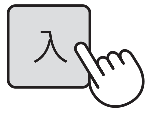


③



- 確実にドアが閉まっていないと「E02」を表示します。（62ページ）
  いったんドアを開けて、衣類のはさみ込みなどがないことを確認してから、ドアを閉め直して再スタートしてください。
- 洗濯物が多い場合は洗濯キャップをご使用ください。（13,30ページ）
- ドアを開閉するときは、ドア取付金具 （6 ページ） の近くに手を置かないでください。【けがの原因】

電源を入れて運転内容を選ぶ



（洗濯）

「標準」「洗濯」点灯

標 準　洗 濯

（乾燥）



乾 燥

（洗濯～乾燥）



洗 乾

運転中の基本的な動き

洗　濯（洗濯）（洗濯～乾燥）

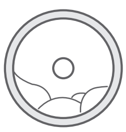
洗　い



給　水
洗剤量表示後、
約25秒で給水開始

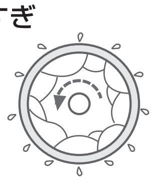


洗　い
左右に反転しながら
まんべんなく洗う



排　水

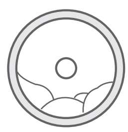
すすぎ



中間脱水



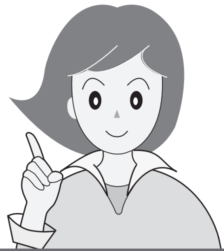
ためすすぎ



排　水

2回くり返す

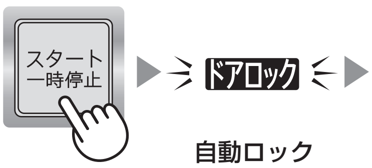
はじめてお使いになるとき
残水が出たり、ドアガラスにくもりや水滴が付着している場合があります。これらは工場テスト時の水で、異常ではありません。

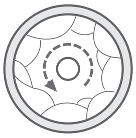


⚠注意

長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く
【絶縁劣化による感電や漏電・火災の原因】

スタートする





自動ロック　洗濯物計量
(約15秒間)

洗濯・洗濯〜乾燥

洗剤量目安表示

ドアロック 冷却中 残り:分
0.8
予約 洗剤:杯

(約20秒間)

運転内容表示後

残り時間目安表示

ドアロック 冷却中 残り:分
53
予約 洗剤:杯

(洗濯〜乾燥)
「U05」は洗濯物の量が多いお知らせです。(61ページ)

乾燥

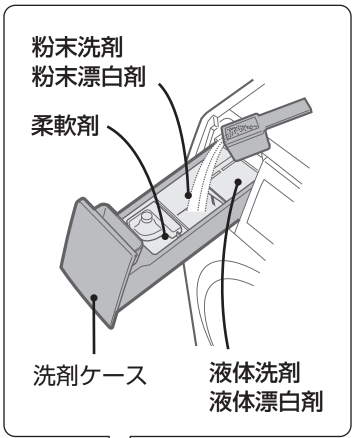
約5分

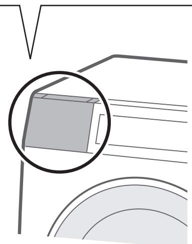
残り時間目安表示

ドアロック 冷却中 残り:分
3:00
予約 洗剤:杯

洗剤を入れる

(洗濯) (洗濯〜乾燥)
表示の洗剤量を目安にケースに入れる。

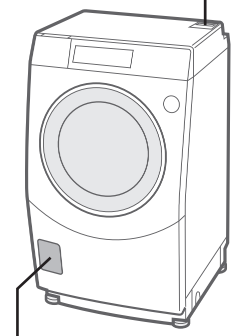




洗剤量表示後、約25秒で給水開始。

洗濯物を取り出しあとしまつ

- 蛇口を閉める。
- フィルター類を掃除。(44,45ページ)



- ふろ水ホースのあとしまつ。(39ページ)

脱水



乾　燥 (乾燥) (洗濯〜乾燥)



乾　燥
センサーで乾燥具合を検知



送風運転

「シワ防止」運転　シワ防止

乾燥後の置きじわ防止のため断続的に送風運転します。(最長2時間まで)
乾燥は終わっていますので、「ロック解除」ボタンを押してドアを開けて、早めに取り出します。

- 「シワ防止」中は、お知らせのため、30分ごとに終了音が鳴ります。

洗剤類の使いかた

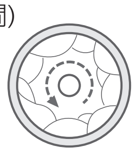
使いかたの流れ

スタート



▶

計量(約15秒間)



▶

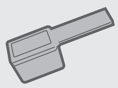
洗剤量目安表示
(約20秒間)



▶

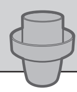
洗剤類の使用量

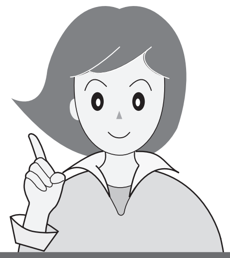
標準・洗乾70分・柔らかい・わが家流・ナイト・すすぎ1回※1・毛布・念入り コース

洗剤量(目安表示)		合成洗剤 粉末洗剤  (容器に記載の使用量が水30Lに対して) 20gのもの アタック トップ 消臭ブルーダイヤ	25gのもの ニュービーズ	22gのもの アリエール※2	28gのもの ボールド※2	合成洗剤 液体洗剤  (容器に記載の使用量が水30Lに対して) 20mLのもの トップクリアリキッド	10mLのもの アタックNeo ナノックス ニュービーズNeo	23mLのもの アリエールイオン パワージェル	25mLのもの ふんわりニュービーズジェル ボールド	石けん 粉石けん (容器に記載の使用量が洗濯物3kgに対して) 20gのもの そよ風	石けん 液体石けん 40mLのもの 衣類の石けん	石けん 液体複合石けん 30mLのもの 洗濯用 液体複合石けん
標準/柔らかい/わが家流/ナイト/すすぎ1回/念入り・毛布	洗剤杯 0.8	37g	46g	28g	36g	37mL	19mL	41mL	46mL	36g	50mL	40mL
標準/柔らかい/わが家流/ナイト/すすぎ1回/念入り	洗剤杯 0.6	30g	38g	23g	29g	30mL	17mL	33mL	38mL	29g	40mL	32mL
標準/柔らかい/わが家流/ナイト/すすぎ1回/念入り・毛布	洗剤杯 0.5	25g	31g	19g	24g	25mL	12mL	27mL	31mL	24g	33mL	27mL
標準/柔らかい/わが家流/ナイト/すすぎ1回/念入り・洗乾70分	洗剤杯 0.4	20g	25g	15g	19g	20mL	10mL	22mL	25mL	19g	27mL	21mL
洗乾70分	洗剤杯 0.3	16g	20g	12g	15g	16mL	8mL	18mL	20mL	15g	22mL	17mL
洗乾70分	洗剤杯 0.2	13g	16g	10g	12g	13mL	7mL	14mL	16mL	13g	18mL	14mL

※1 すすぎ1回コースでは、すすぎ1回推奨の洗剤(アタックNeo・ナノックス・ニュービーズNeoなど)をご使用ください。
※2 2～3割控えた量を記載しています。18ページ

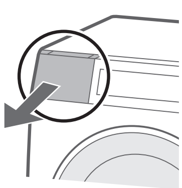
ドライコース

	液体中性洗剤
表示しません	容器に記載の使用量が40mL/水30Lのもの 
	33mL

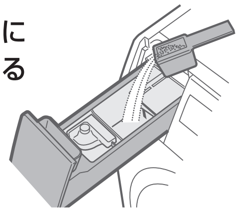


洗剤使用量は、従来の全自動洗濯機とは異なります。
必ず、容器の表示と下表をご覧のうえ、
正しく量ってください。

ケースを引き出す



▶ 下表を参考に量って入れる



▶ 洗剤量目安表示から約25秒後給水開始

(2011年 9月現在)

柔軟剤				漂白剤	
柔軟剤 				酸素系液体漂白剤	
(容器に記載の使用量が水30Lに対して)					
7mLのもの	10mLのもの	20mLのもの	4mLのもの	40mLのもの	20mLのもの
ハミング（濃縮） ふんわりソフラン レノア	ハミングフレア 香りとデオドラントのソフラン	ハミング ソフランS ファーファ	ハミング Neo	手間なしブライト ワイドハイター など	ワイドハイター EXパワー 直効ブライト など
18mL	28mL	50mL	10mL	40mL	20mL
13mL	20mL	40mL	7mL	30mL	15mL
9mL	12mL	25mL	5mL	20mL	10mL
9mL	12mL	20mL	5mL	20mL	10mL
9mL	12mL	20mL	5mL	20mL	10mL
9mL	12mL	20mL	5mL	20mL	10mL
⋮	⋮	⋮	⋮		
9mL	12mL	25mL	5mL		

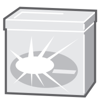
洗剤ケースについて

液体洗剤・液体漂白剤・液体石けん

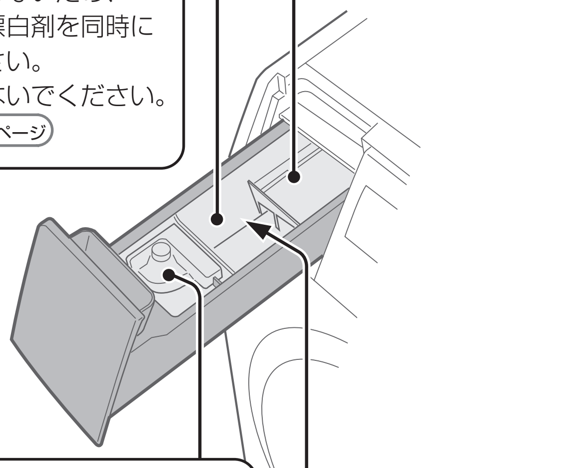


「洗い」給水中に入ります。
- 液体洗剤と液体漂白剤を同時に入れられます。

粉末洗剤・粉末漂白剤



「洗い」給水中に入ります。
- ケースに入りきらないため、粉末洗剤と粉末漂白剤を同時に入れないでください。
- 粉石けんは入れないでください。入れかたは 18ページ



柔軟剤



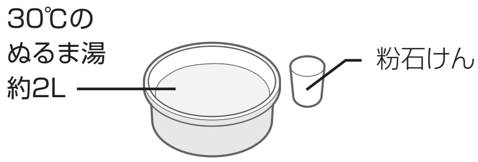
「最終すすぎ」中に入ります。
- 約70mLまで入ります。
- 「満量」位置以上に入れないでください。すぐに流れ出ることがあります。

流れにくい液体洗剤は
30℃くらいのぬるま湯500mLに、正しく量った液体洗剤を溶かし、「一時停止」して「粉末(合成洗剤・漂白剤)」側に、ゆっくり流し込みます。

洗剤類の使いかた（つづき）

粉石けんの使いかた

1 正しく量る



スタート後、洗剤量目安を表示したら一時停止する。

▼

表示と 16ページ の表を参考に粉石けんを正しく量る。

2 溶かす



十分にかき回しながら、粉石けんを少しずつ入れて溶かす。

3 ドラムに直接入れる



「ロック解除」でドアを開け、洗濯物をよけながらドラム内に、石けん液を少しずつ流し込む。

▼

ドアを閉めて再スタートする。

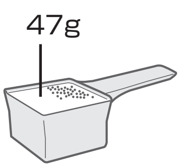
ご注意

- **粉石けんは洗剤ケースに入れない【内部で詰まり、給水時に水があふれて水漏れする原因】**
- 合成洗剤と比較して洗濯物に残りやすいため、十分にすすぐ。【黄ばみやにおいの原因】
  注水すすぎ3回をおすすめします。
- 入れ過ぎたり低温の水に直接入れない。【石けんかすがたまる原因】
- 粉石けんは予約運転に使わない。

洗剤類や洗剤ケースについて

洗剤量

- 「洗剤量の目安表示」は、すりきり1杯が47gの洗剤カップを基準に表示しています。使用量、カップの形状・大きさは、洗剤により異なりますので、容器の表示と「洗剤類の使用量」16ページ をよく見て正しく量ってください。



- **泡の多い洗剤**（「アリエール(粉末)」「ボールド(粉末)」など）**は2～3割控えて**ご使用ください。
  【多量に泡が発生し汚れ落ちやすすぎが悪くなる原因】

※ 16ページ の「洗剤類の使用量」の表では、2～3割控えた量を記載しています。

洗剤ケース

これらのことをお守りください

- 使用前に必ず乾いた布で拭く。
  【溶け残りの原因】
  また、ご使用後は毎回お手入れする。
- 洗剤ケースを閉めるときは、ゆっくり戻す。
  【強く押すと柔軟剤が流れ出る原因】
  また、指を挟まないように注意する。
- 柔軟剤を入れたまま12時間以上放置しない。【柔軟剤が固まる原因】
  気温が低いときにも固まることがある。

のりづけのしかた

準備

のりは、約1Lの水で薄めておく

のりづけできる量 … 1.5kg以下
使えるのり ………… 「洗濯機用」表示のあるもの
のりの量 …………… 容器の表示にしたがう



化学合成のり

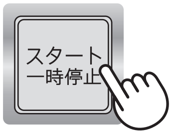
1



運転内容は以下の内容に合わせる

(標準コース)「洗い10分」「脱水1分」

2



薄めたのりをドラムに少しずつ流し込み、のりづけしたい衣類を入れ、ドアを閉めてスタートする



3



終わったら衣類を取り出し、すぐに次の方法でドラムの内外に付着したのりを洗い落とす

- **運転内容** … (標準コース)「洗い5分」「脱水3分」
- 漂白剤を約10mL入れると、より効果的に落とせます。

ご注意

- **のりは洗剤ケースに入れない。【内部で固まって水漏れの原因】**
- ドラムに付着したのりを落とさなかったり指定以外の洗濯のりを使わない。【目詰まりや水漏れなど、故障の原因】
- のりづけした衣類は、本機で乾燥しない。【ドラムの汚れや故障の原因】

- 運転終了後、柔軟剤投入口にわずかに水が残ることがありますが異常ではありません。
- 洗剤と漂白剤を併用する場合
  - 粉末洗剤には液体漂白剤を使う。
  - 液体洗剤には粉末漂白剤を使う。
- 洗剤ケースには洗剤を入れすぎない。
  また異物も入れない。
  【内部で詰まり、水漏れの原因】

その他

- **「洗い」の水量**
  標準(柔らか・わが家流・ナイト・すすぎ1回・念入り)コースでは、洗濯量6kg以上で約25L、4〜6kg→約24L、2〜4kg→約22L、2kg以下→約18L。
  ドライコースでは約15Lです。

- **標準コースの洗濯量の目安**
  洗剤量の目安表示が「0.8杯」で約6〜9kg、「0.6杯」で約4〜6kg、「0.5杯」で約2〜4kg、「0.4杯」で約2kg以下です。

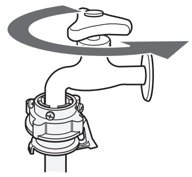
洗濯する / 洗濯〜乾燥する　コース

標準/柔らか/ナイト/すすぎ1回/念入りコース（洗濯）（洗濯〜乾燥）

標準コースの（洗濯）（洗濯〜乾燥）をするとき

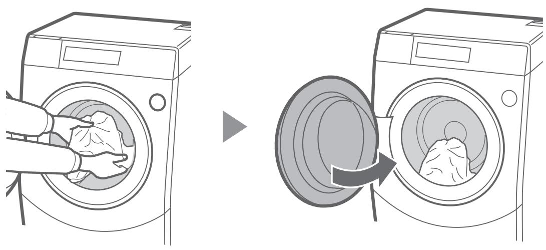
準備

蛇口を開ける



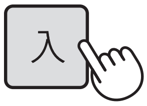
1

洗濯物を入れてドアを閉める



- 「洗濯のみ」で量が多いときは、洗濯キャップを使う。（13,30ページ）（「洗濯〜乾燥」には使わない）

2



標 準　洗 濯

「標準コース/洗濯」に自動設定

洗濯〜乾燥までするときは「洗乾」を選ぶ



洗 乾

▼

必要に応じて

- **除菌・防臭**するとき （34ページ）

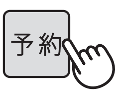


- **ヒートパワー**を使うとき （36ページ）

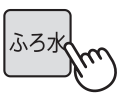


（ヒートパワー：3秒押し）

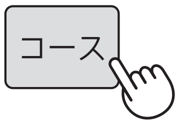
- **予約運転**するとき （37ページ）



- **ふろの残り湯**を使うとき （38ページ）



「コース」を選ぶとき



各コースの説明は （10ページ）

標　準
柔らか
ナイト
すすぎ1回
念入り

▼

洗濯〜乾燥までするとき



洗 乾

- 電源「入」時の設定（コースや運転方法）を変更できます。（41ページ）

「標準コース / 洗濯」
の表示例



3 スタートする

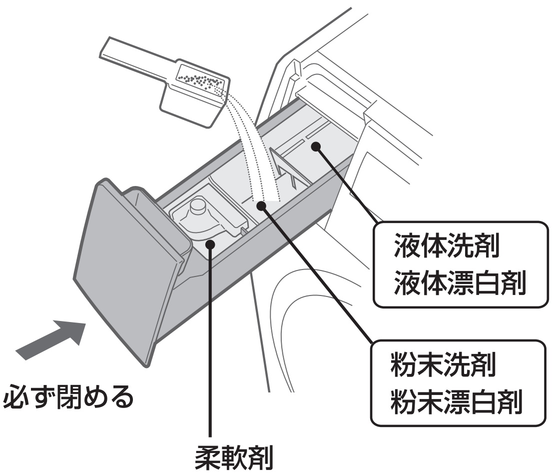


洗濯量計量
(約15秒間)



● 洗剤量表示を始めてから約25秒後給水開始。

4 洗剤を入れる 16, 17 ページ





洗剤量目安表示
(約20秒間)



(運転内容表示後)
残り時間を表示

洗剤を入れ終わる前に給水が始まったときは

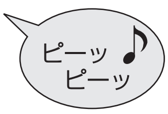
①  一時停止 (給水停止)

② 洗剤を入れる

③  再スタート (給水再開)

● すすぎ1回コースでは、必ずすすぎ1回推奨の洗剤(アタックNeo・ナノックス・ニュービーズNeoなど)を、お使いください。

運転



衣類を取り出す

● 乾燥後「シワ防止」運転をおこないます。(2時間まで)
運転は終わっていますので、早めに取り出してください。



▶ ドアを開ける

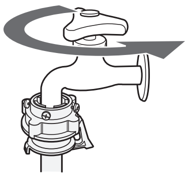
● 「洗い」中に運転内容の途中変更ができます。40 ページ
● 「洗濯～乾燥」終了後は乾燥フィルターを掃除してください。45 ページ

乾燥する コース

標準/柔らか/ナイト/すすぎ1回/念入りコース 乾燥

準備

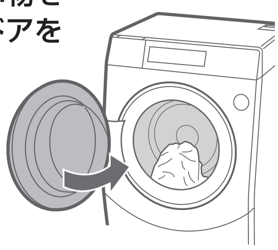
蛇口を開ける



- 水冷除湿式乾燥のため蛇口は必ず開ける。
- 温水は使わない。
  【乾燥効率が低下して乾燥時間が延びる、乾きにくいなどの原因】

1

乾燥したい物を入れて、ドアを閉めて



▶ 電源を入れる

入 → 標 準

- 衣類は十分に脱水してしわを伸ばしてから入れてください。

2

「コース」を選ぶ

コース

標　準	柔らか	ナイト	すすぎ1回	念入り

各コースの説明は 10ページ

- **予約運転**するとき
  予約 37ページ
- **乾燥の仕上がり具合を調整したいとき** 42ページ
- 「除菌・防臭」「ヒートパワー」「ふろ水」は使えません

3

「乾燥」を選ぶ

洗･乾切換 → 乾 燥

▶ 必要に応じて乾燥時間を選ぶ

乾 燥

- 乾燥量と乾燥時間の目安は 59ページ

4

スタートする

スタート 一時停止

乾燥量計量
(約7分間)



残り時間を表示

運転

5

ロック 解除

ピーッ ピーッ ♪

衣類を取り出す

- 乾燥後、「シワ防止」運転をおこないます。(2時間まで)
  運転は終わっていますので、早めに取り出してください。
- 終了後は乾燥フィルターを掃除してください。 45ページ

個別に洗濯・乾燥する

脱水だけしたいときなど

1

例 すすいで脱水したいとき

洗濯物を入れてドアを閉めて

入

● 必要に応じて コース や 洗・乾切換 を選ぶ。

2

洗い すすぎ 脱水 乾燥

運転したい工程のボタンを選ぶ

● 選べる時間や回数などは 58,59 ページ

こんなときに

● **脱水だけ**したい → 脱水
● **排水だけ**したい → 脱水
（「排水」のときは、ドラムが回りはじめたら電源を切る）

● **水洗い**したい → 洗い 脱水

● **すすいで脱水**したい → すすぎ 脱水
（排水、脱水から始まる）

● **脱水して乾燥**したい → 脱水 乾燥

3

スタート 一時停止

● 必要に応じて洗剤を入れる。

● 洗濯物の量が多い場合は、洗濯キャップをご使用ください。
（「乾燥」に使えるのは毛布コースのみ） 30 ページ

● **除菌・防臭**するとき
Ag 34 ページ

● **ヒートパワー**を使うとき
洗い（ヒートパワー：3秒押し） 36 ページ

● **予約運転**するとき
予約 37 ページ

● **ふろの残り湯**を使うとき
ふろ水 38 ページ

軽い汚れの衣類の洗濯〜乾燥に コース

洗乾70分コース 洗濯〜乾燥

ワイシャツやスポーツウエアなどで、軽い汚れの衣類の洗濯〜乾燥に。
2kg以下の化繊または化繊混紡の衣類を約70分で洗濯〜乾燥します。

1 洗濯物を入れてドアを閉めて

入

2 コース

洗乾70分
(2kg)

3 スタート 一時停止

洗濯量計量
(約15秒間)

ドアロック 冷却中 残り:分
0.2
予約 洗剤:杯

洗剤量目安表示(約20秒間)

4 洗剤を入れる 16,17ページ

ドアロック 冷却中 残り:分
1:10
予約 洗剤:杯

洗剤量と運転内容を表示後、
残り時間を表示

運転

衣類を取り出す

ピーッ ♪
ピーッ

- **除菌・防臭**するとき
  Ag 34ページ
- **ヒートパワー**を使うとき
  洗い (ヒートパワー:3秒押し) 36ページ
- **予約運転**するとき
  予約 37ページ
- **ふろの残り湯**を使うとき
  ふろ水 38ページ

- 洗濯物の量が多い場合は「U05」を表示します。一度電源を切り、洗濯物の量を減らしてから運転し直してください。

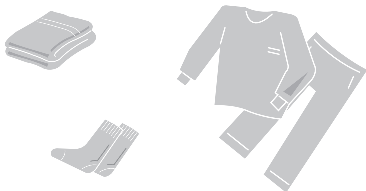
- 乾燥後「シワ防止」運転をおこないます。(2時間まで) 運転は終わっていますので早めに取り出してください。

ロック解除 ▶ ドアを開ける

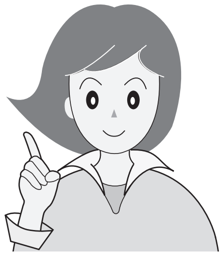
ご注意
- 衣類を取り出すさい、ドラム・衣類・ドアなどが高温になっていることがあります。やけどにご注意ください。

2kgの組み合わせ

例
- タオル(綿)×3枚
- 下着(綿)×2枚
- くつした(化繊混紡)×2足
- Tシャツ(化繊混紡)×2枚
- スポーツウエア上下(化繊)×2組



洗う量が多い場合や汚れが
気になるときは、
標準コースや念入りコース
をおすすめします。



- 衣類の量、素材(綿、化繊、化繊混紡)、 厚さ、織りかた、組み合わせにより、乾きかたに差が出る場合があります。

自動延長について

- 運転時間が70分より長くなった場合、残り時間の点滅でお知らせします。
  - 洗濯物が多いときや、「除菌・防臭」、ふろ水、ヒートパワーを使った場合など。

例



残り時間は、給水量が、10L/分の場合の表示です。
水圧が低かったり、排水事情が悪いときは、
表示の時間より長くなります。

自分だけのコースを登録する コース

わが家流コース 洗濯 洗濯～乾燥 乾燥

1 洗濯物を入れてドアを閉めて

入

2 コース → わが家流

3 洗い すすぎ 脱水 乾燥

運転したい工程のボタンを選ぶ

- 選べる時間や回数などは (58,59ページ)
- Ag+ (標準のみ) ふろ水 も「わが家流」に登録できます。

4 スタート 一時停止

- 洗剤量目安表示に合わせて洗剤を入れる。
- スタートと同時に、選んだ内容を登録します。

- **ヒートパワー**を使うとき
  洗い (ヒートパワー:3秒押し) (36ページ)
- **予約運転**するとき
  予約 (37ページ)

- **「洗乾」「乾燥」の「わが家流」を登録するときは、洗・乾切換 で選ぶ。**

- 「洗乾」では、脱水が自動になります。

- **登録内容を変更したいとき**
  ① 「スタート」する前に変更したい工程のボタンを押す。
  ② スタート 一時停止
  変更内容が登録されます。

- **登録内容をすべて取り消したいとき**
  「各種設定の初期化」をおこなってください。(43ページ)

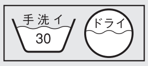
次回から「わが家流」を選んで「スタート」すれば運転できます

- 次回からのスタートのしかた
  コース → わが家流 ▶ スタート 一時停止
- 「洗乾」「乾燥」の「わが家流」は
  コース ▶ 洗・乾切換 ▶ スタート 一時停止

おしゃれ着などを洗う コース

ドライコース 洗濯 乾燥 （洗濯～乾燥はできません）

洗濯・乾燥できる衣類

○
- 水につけてもこすったりしなければ洗えるもの 

例 おしゃれ着やデリケートな衣類。
- ウール・カシミヤなどのセーター、ブラウス
- スカート・スラックスなど

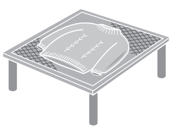


×
- 絵表示や組成表示などがないもの
- 「洗濯も乾燥もできないもの 12ページ 」に記載のもの
- (乾燥のみ)熱に弱い素材、装飾品を使用したもの、「タンブラー乾燥はおさけください」の表示があるもの

洗ったあとは

形を整えて陰干しする

例 **セーター**
- 市販の平干しネットに



例 **ブラウスなど伸びにくいもの**
- ハンガーに



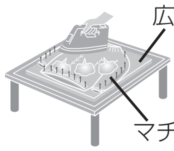
例 **毛足が長いもの**
- 振りながら、形を整えて干す。

アイロンがけ

例 

- 衣類の絵表示にしたがう。
てかりの出やすいもの、刺繍・ビーズなどの付いたものには、当て布を。

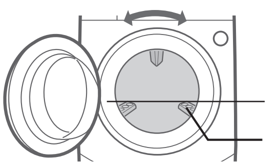
縮んだら
アイロンを浮かせてスチームをあてる。
- 縮みやすい繊維(ウール、麻など)でも、ある程度は伸ばせます。



乾燥棚のセットのしかた

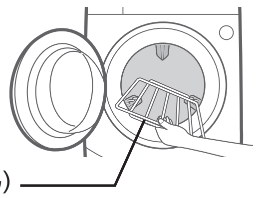
ドライ(乾燥) 29ページ ・消臭コース(静止) 33ページ で使用します

1 ドラムを回転させて、2カ所の突起を水平に

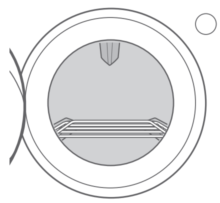


お願い
洗濯には乾燥棚を使わない。
【回転して衣類や本体を傷める原因】

2 乾燥棚の両端を2カ所の突起にセット
- 幅の狭い側から入れて、中で回転させる。



▶



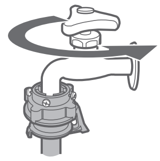
おしゃれ着などを洗う コース （つづき）

洗濯のしかた 洗濯

準備

① 洗濯できる衣類を確かめる 27ページ

② 蛇口を開ける

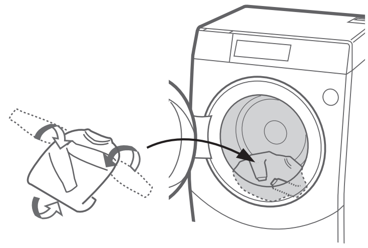




1

① そでが重ならないように、ドラムの底に入る程度にできるだけ大きめにたたむ

② 洗濯物を重ねてのせる



2

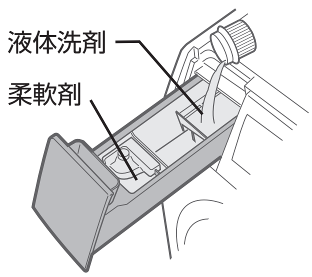
ドアを閉めて

入 ▶ コース ドライ

3

スタート 一時停止

●洗濯量の計量はありません。



4

液体中性洗剤を入れる

●洗剤量目安表示はありません。
洗剤使用量は下表をご覧ください。

液体中性洗剤	柔軟剤			
(容器に記載の使用量が水30Lに対して)				
40mLのもの（アクロン・エマールなど）	7mLのもの（ふんわりソフラン・ハミング(濃縮)など）	10mLのもの（ハミングフレアなど）	20mLのもの（ソフランSなど）	4mLのもの（ハミングNeoなど）
33mL	9mL	12mL	25mL	5mL

● **除菌・防臭**するとき

Ag 34ページ

● **ふろの残り湯**を使うとき

ふろ水 38ページ

●「ヒートパワー」「予約」は使えません。

運転

ピーッ ♪ ピーッ

衣類を取り出す

●干しかたは 27ページ

●終了後はすぐに衣類を取り出してください。
放置しておくとしわになるおそれがあります。

ご注意

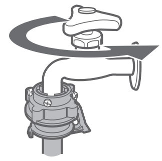
●水温は30℃以下でお使いください。特にふろ水をご使用のときはご注意ください。
【ウール・絹など動物繊維の縮み・変形の原因】

乾燥のしかた 乾燥

準備

① **乾燥できる衣類を確かめる** 27ページ

② **蛇口を開ける**



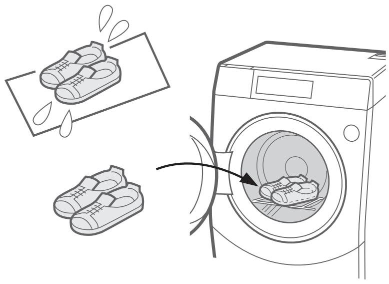
1

① **きれいに洗ったものを十分に水を切る**

② **乾燥棚にのせる**

乾燥棚の使いかた 27ページ

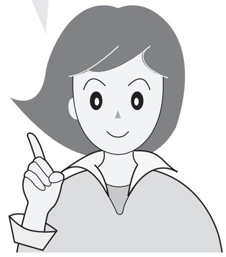
セーターなどは棚にのる程度にできるだけ大きめにたたむ。



乾燥できる量は0.5kgまでです。

例

- セーターや水着なら1枚
- ぬいぐるみなら1個
- スニーカーなら1足



2

ドアを閉めて

入 ▶ コース → ドライ

● 「除菌・防臭」「ヒートパワー」「予約」「ふろ水」は使えません。

3

洗･乾切換 → 乾 燥

4

乾燥時間を選ぶ

乾 燥

(点滅)自動
30 3
20 2
10 1.5
(分) (時間)

● 乾燥時間の目安

例 **2時間**

- セーター
- ぬいぐるみ
- スニーカーなど

● 選べる乾燥時間は 59ページ

5

スタート 一時停止

● 乾燥量の計量はありません。

運転

ロック 解除

ピーッ ピーッ

衣類を取り出す

● 乾き残りがあるときは反対にたたみ直したり、上下逆にして、追加乾燥してください。

毛布やカーペットカバーなど大物に

毛布コース （洗濯）（洗濯〜乾燥）（乾燥）

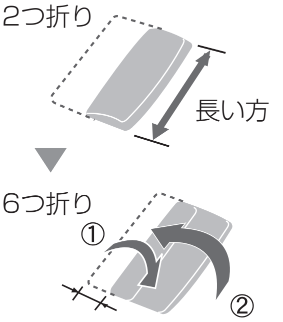
手洗イ または 表示のあるもの

洗濯・乾燥できるもの

	毛　布		掛けふとん		カーペットカバー
	洗　濯	洗 濯〜乾 燥 乾 燥	洗　濯	洗 濯〜乾 燥 乾 燥	洗　濯
素　材	アクリルなど合成繊維 または綿100%	アクリルなど 合成繊維100%	ポリエステル100% または羽毛	ポリエステル100%	カーペットや水を通さ
サイズ	シングル 140cm×200cm以下 ダブル 180cm×230cm以下	シングル 140cm×200cm以下	ダブル 180cm×230cm以下	シングル 140cm×200cm以下	タフト織り 2.5畳以下 マイヤー織り 3畳以下
重　さ	約4.7kg以下	約4kg以下	中綿約1.8kg以下 羽毛約1.5kg以下	中綿約1.1kg以下	

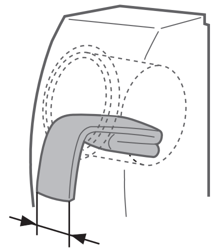
大きなものの入れかた

① **長手方向に4〜6つ折りにする。**

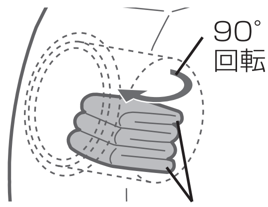


1/3より小さめに折る
(18cm〜35cm)

② **ドラム内で前後のびょうぶ折りにしながら入れる。**
途中で6つ折りが崩れないよう注意。

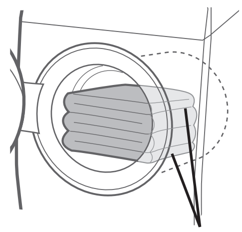


幅を35cm
以下にする



前後のびょうぶ折り
洗濯物の端がドラムの
前後方向にある

③ **ドラム内で洗濯物を90°回転させて、左右のびょうぶ折りにする。**



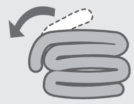
左右のびょうぶ折り
洗濯物の端がドラムの
左右方向にある

お願い

- はみ出しているときは、奥まで手を入れ均一にならしてから90° 回転させる。



- ドラム内でしわになっていたり、前後のびょうぶ折り・巻き込み・ねじれ・丸めるなどのまま入れない。
【片寄って脱水時に振動が大きくなったり「E04」エラーの原因】
最後の折り目が半端な場合は巻きこむ。



洗濯キャップ

取り付けかた

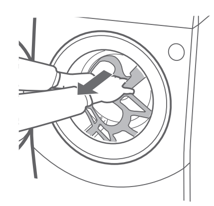
① 洗濯物を入れてから、上→下の順に入れる。
(裏表の区別はありません)

② 洗濯キャップが均一に入っているか(片寄り、ねじれなどがないか)、また洗濯キャップを手で回してスムーズに動くかを確認。
(運転中はドラムといっしょに回転)
【異音がしたり、洗濯物が傷む原因】

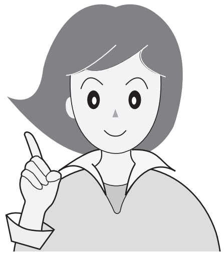


はずしかた

上部を引き出してから、
全体をゆっくり出す。



コース

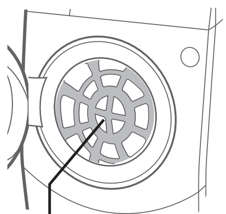


(その他の取扱表示にもしたがう)

	マット類 キッチンマット・バスマットなど
洗 濯～乾 燥 乾 燥	洗 濯 洗 濯～乾 燥 乾 燥
ないもの(裏にゴムなどが付いているもの)は不可	
2畳以下	2kg以下

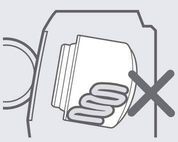
④ 洗濯キャップを取り付ける。

▶



洗濯キャップ
(中心が投入口の中央になるようにセット)

例 内部で片寄り 巻き込み





お願い

- **「乾燥」で使えるのは毛布コースのみです。**
  【他のコースでは、洗濯キャップの熱変形や乾燥ムラの原因】
- **通常のお洗濯でも洗濯物の量が多く、ドラムいっぱいになるときは、洗濯キャップを使います。**
  【本体や洗濯物を傷める原因】

1 **洗濯物を入れて洗濯キャップを取り付け、ドアを閉めて**

入

- しみなどの部分汚れはドラムに入れる前に処理する。

2 コース ⋟毛 布⋞

- 「洗乾」「乾燥」は 洗･乾切換 で選ぶ

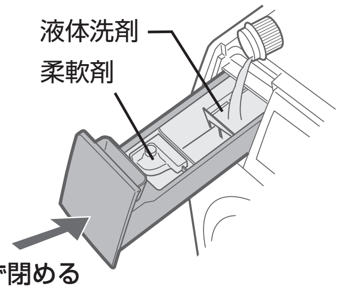
3 洗濯 洗濯～乾燥

スタート 一時停止

- 洗濯量を計量し、洗剤量を表示。(20秒間)

4 (洗剤量目安表示にしたがい)

液体洗剤を入れる 16,17ページ



3 乾燥

スタート 一時停止

- 乾燥量を計量し、7分後に乾燥時間の目安を表示。

運転

ピーッ ピーッ

洗濯物を取り出す

- 乾燥後は ロック解除 ▶ ドアを開ける

- 「除菌・防臭」「ふろ水」「予約」が使えます。
- 「ヒートパワー」は使えません。
- 乾き残りは反対にたたみ直し、「1～2時間」を選んで追加乾燥してください。

乾 燥 ▶ (点滅) 自動 / 30 3 / 20 ⋟2⋞ / 10 1.5 / (分) (時間)

プラズマクラスターイオンを使う

プラズマクラスター技術とは

除菌・消臭のしくみ

高濃度 プラズマクラスター 7000 *

* 表紙の注釈を参照ください。

自然界にあるのと同じプラスとマイナスのプラズマクラスターイオンを放出。浮遊するダニのふん・死がいのアレル物質※1やウィルス※2、カビ菌※3の表面に付着すると非常に酸化力の強いOHラジカルに変化し、瞬時に表面のタンパク質から水素(H)を抜き取り、分解・除去するシャープ独自の空中除菌技術です。

※1 広島大学大学院 先端物質科学研究科
約8畳での浮遊ダニのアレル物質の作用を測定。
※2 イギリスレトロスクリーン・バイロロジー社
1m³ボックス内での空気中のウイルス除去率を測定。
※3 (財) 石川県予防医学協会
約8畳での浮遊カビ菌をエアーサンプラーで測定。

ボタン

運転内容	表示	数字表示部
静止 10分	回転 静止(点滅)	10
静止 30分	回転 静止(点滅)	30
回転 10分	回転(点滅) 静止	10
回転 30分	回転(点滅) 静止	30
取消し※4	回転 静止	--

※4 標準コースにもどる

消臭コース

水洗いせずに消臭・除菌したいとき。
ブーツも消臭・除菌できます。

- 容量2kg以下

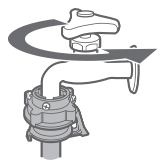
- 「除菌・防臭」「ヒートパワー」「予約」「ふろ水」は使えません。
- 洗濯・乾燥運転と併用できません。

準備

- **消臭コースで運転できるものを確認する。**
- 糸くず・砂・ペットの毛などの固形汚れは取り除く。
- ドラム内や内ドアが濡れているときは、乾いた布で拭き取る。
- 「静止」には、必ず乾燥棚を取り付ける。
- 「回転」では、傷みの気になるものは洗濯ネット(市販)に入れる。

蛇口を開ける

消臭コースには水を使います



1 消臭したいものを入れてドアを閉め

入

2 運転方法を選ぶ

消臭 回転 静止 10

3

スタート 一時停止

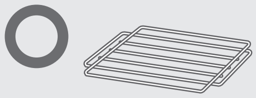
消臭運転

運転終了

ピーッ ピーッ

運転モード／運転できるもの・できないもの 例

ドラム静止	ドラム回転
乾燥棚を使います ○	乾燥棚は使いません ✕ ドラムが回転するため、乾燥棚は使用不可




○

ドラム静止

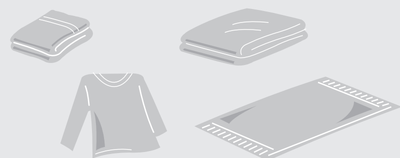
● ドラムが回転すると、傷んだり型崩れするものに
- ●革製品
- ●絹製品
- ●ニット製品
- ●ワンピース
- ●ジャケット
- ●スニーカー
- ●スリッパ
- ●帽子
- ●かばん
- ●ぬいぐるみ　など

●ブーツ
(使用できる寸法)



ドラム回転

● ドラムの回転により傷むおそれがないものに
- ●タオル　●下着　●Tシャツ
- ●パジャマ　●シーツ
- ●マット類　など



運転時間		
運転時間	10分	薄手の衣類や、小物のお急ぎ消臭・除菌に。
	30分	厚手のものや大物ブーツの消臭・除菌に。しっかりにおいを取りたいときに。

✕

- ●毛皮　●濡れた革製品や絹製品　●金属製品
- ●和服・和装小物　●ゴム・ビニール製品
- ●ペットなど、生きもの

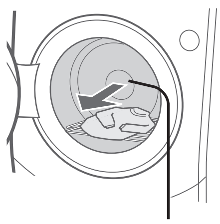


乾燥棚の使いかた

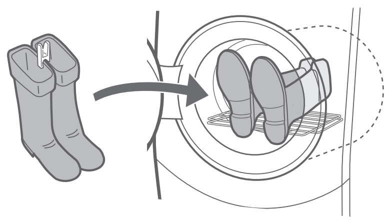
ドラム静止

① 乾燥棚をセットする 27ページ

② 乾燥棚に消臭したいものをのせる
- ●棚いっぱいに広げてのせる。(重なると消臭効果が十分に得られない場合があります)
- ●軽く薄いものは、棚に引っ掛けたり洗濯バサミで止める。【温風で飛ばされる原因】



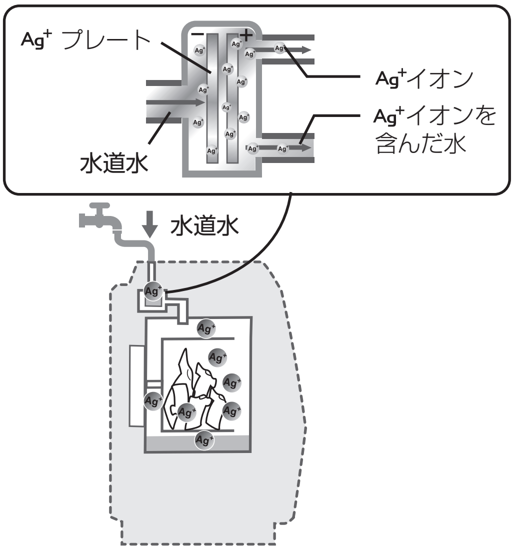
ブーツの入れかた



Ag+イオンを使う

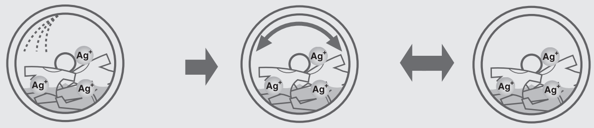
除菌・防臭(Ag+ イオンコート)とは

除菌・防臭のしくみ



● 最終すすぎ中に電気分解で発生した Ag+ (銀)イオンを含んだ水を給水し、衣類に Ag+イオンを吸着させます。
●「除菌・防臭」の使用で、所要時間がコースや容量により約5〜12分長くなります。

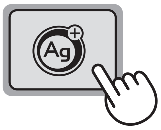
Ag+イオンコート中の動き

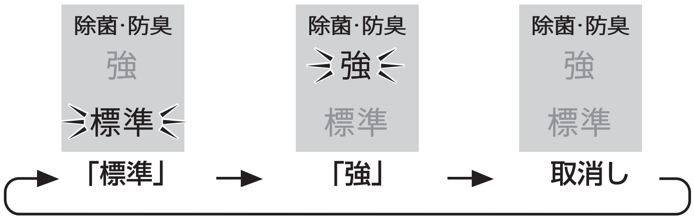


最終すすぎ中に Ag+ イオンを含んだ水を給水

Ag+ イオンを含んだ水で回転とつけ置きをおこない Ag+ イオンコート

Ag+ ボタン





標準・強の使いわけ

標準 日常の衣類の Ag+ イオンコートに

すすぎ中に Ag+イオンコートします。
Ag+ (銀)イオンの力で衣類を除菌し、部屋干し時や着用中などの気になるにおいの発生を抑えます。

強 菌の気になるくつ下や吸水性の悪い衣類に

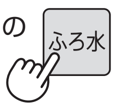
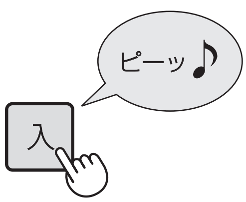
高濃度のイオン水で Ag+イオンコートし、静電気や花粉の付着も抑えます※1。
とくに2kg以下で「強」をおこなうとくつ下のしつこい雑菌などへの除菌効果や、静電気の抑制効果が高まります。

※1 ● 試験機関：財団法人 日本紡績検査協会　● 試験方法：花粉リリース性試験による確認

Ag+ セルフクリーニング

● ふだん「除菌・防臭」を使わずに運転している場合は、本体を清潔に保つために定期的に洗濯中に少量の Ag+ (銀)イオン水を流します。

この機能の解除のしかた

電源「切」の状態で  を押しながら 

●「解除」を記憶します。再びこの機能をご使用になる場合は、「解除」と同じ操作をしてください。

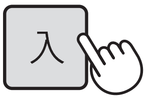
安全性は?

● Ag+ (銀)イオンは、浴場水の殺菌にも利用されており、皮膚に対する安全性も確認されています※2。
ただし、金属アレルギーの方は個人差があり、低濃度でも影響が出る場合があります。異常を感じたら、ご使用を控えてください。

※2 ● 試験機関：日本産業皮膚衛生協会
● 試験方法：皮膚貼布試験
● 開放法貼付試験(24時間)後、レプリカ法による判定をおこなった。

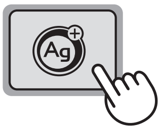
「除菌・防臭」のしかた　消臭コース以外に使えます

1 洗濯物を入れてドアを閉め



●必要に応じてコース、ふろ水など運転内容を選ぶ。

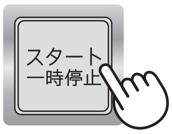
2



●「標準」または「強」を選ぶ。



3



●必要に応じて洗剤を入れる。

●スタートすると「除菌・防臭/標準」を記憶。
●「強」は記憶しないので、ご使用のつど選びます。

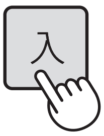
Ag^+ イオンコートだけしたいとき　一部の衣類を「除菌・防臭」

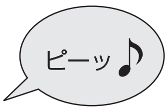
1 Ag^+イオンコートしたいものを入れてドアを閉め

電源「切」の状態で



を押しながら







●必要に応じて
• 「標準」または「強」を選ぶ。
• 脱水時間を変更する。

2





●「 Ag^+ イオンコート1回」後、脱水して終了

ご注意

●飲用など、衣類の「除菌・防臭」目的以外には使わない。
● Ag^+イオンコートした衣類を着用のさい、お肌に異常を感じたときは、ご使用をおやめください。
●柔軟剤や柔軟剤入りの洗剤、液体中性洗剤を多量に使用して Ag^+イオンコート後に天日干しすると、衣類に黄ばみを生じることがあります。(特に「強」で水圧が低いほど黄ばみやすい) 51 ページ
●衣類の種類・使用する洗剤・仕上剤・水質により、効果が抑えられる場合があります。

効果が表われやすい条件	• 綿やポリエステルの衣類 • 粉末洗剤の使用
効果が表われにくい条件	• 吸水性の悪い衣類(ナイロン・ウール・アクリル・シルク) • 液体洗剤・のり剤の使用

●静電気の抑制効果は繊維の種類、しわや傷み具合、また高温多湿の場合感じられない場合があります。
●「すすぎなし」や「ふろ水すすぎ1回」では、「除菌・防臭」が使えません。

ヒートパワーを使う

「洗い」中に温風で衣類を温め、汚れを落とす

対象コース
標準・洗乾70分・柔らか・わが家流・ナイト・すすぎ1回・念入り

設定のしかた

1 洗濯物を入れてドアを閉め

入

●必要に応じてコースやふろ水などを選ぶ。

2 洗い（ヒートパワー：3秒押し）

3秒以上押す

ピーッ♪ ヒートパワー

3 スタート 一時停止

「ヒートパワー」設定完了

●必要に応じて洗剤を入れる。

●スタートすると「ヒートパワー」を記憶。
次回から、対象コースを使うときに「ヒートパワー」が自動設定されます。

運転

●ヒートパワー運転中は点滅。
「洗い」が終わると消灯。

ヒートパワー

●洗剤量目安表示後、約6分間ドラムを水なしで回転させながら、温風でドラム内の温度を上げた後、給水します。
●所要時間も約6分長くなります。

運転終了 ピーッ♪ ピーッ 衣類を取り出す

解除のしかた

1 入

ヒートパワー

2 洗い（ヒートパワー：3秒押し）

3秒以上押す

ピピッ♪ ヒートパワー

3 スタート 一時停止

「ヒートパワー」解除

●そのまま運転スタートします。

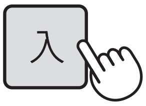
●運転をやめる場合は 切

予約運転 予約

運転終了までの時間を予約

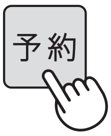
ドライ・槽洗浄・消臭以外のコースに使えます。

1 洗濯物を入れてドアを閉め



- 必要に応じてコースやふろ水などを選ぶ。

2 運転終了までの時間を選ぶ





- 2～24時間後まで、1時間刻みで選べます。

- 前回予約した時間を表示します。(最初の予約は「2時間後」を表示)
- 予約時間は、所要時間より 58,59ページ 長めに設定します。
  時間が短いとすぐに運転が始まり、予約した時間内に終わらないことがあります。

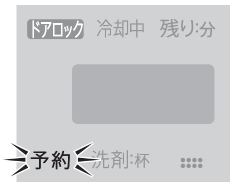
3



必要に応じて、洗剤量目安表示に合わせて洗剤を入れる

- **粉石けんや液体石けんは予約運転に使わないでください。**

予約完了



洗剤量表示から約2分後に、予約運転待機状態の表示に変わる。

- 給・排水条件、衣類の片寄り、ふろ水や「除菌・防臭」の使用などにより、実際の予約時間を前後することがあります。

予約内容を確かめたいとき	▶ 予約 を押す	「運転終了までの時間」「洗剤量」「洗い時間」の順に表示し、待機状態に戻ります。
予約後、変更や取消ししたいとき	▶ 電源を入れ直して、初めからやり直す	

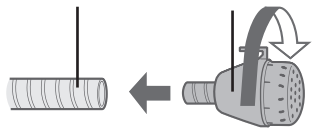
ふろ水を使う ［ふろ水］

準　備

電源「切」の状態で接続してください

1

①必要に応じて、ふろ水ホース(ふろ水フィルター接続側)を切る
②ふろ水フィルターを、ふろ水ホースに取り付ける



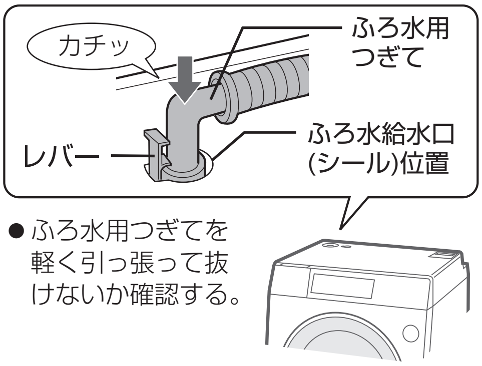
ふろ水ホースを切るときは
- ふろ水フィルターを取付ける前に切ってください。取付けた後は、はずしにくくなるため、ホースを切ることができません。
- 水の重さでホースが垂れるため、必要な長さより少し長めに残してください。

ホースが短いときは
- 別売の「ふろ水ホース(7m)」 63ページ をご利用ください。

2

ふろ水用つぎてを差し込む

ふろ水給水口のシールをはがし、「カチッ」と音がするまで確実に差し込む。

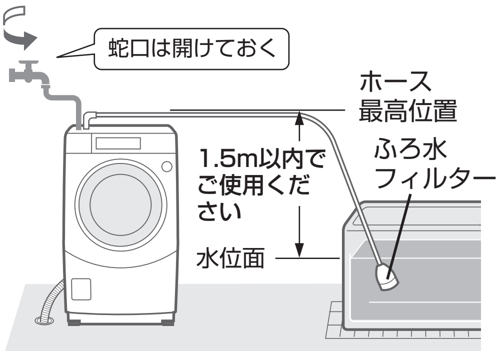


- ふろ水用つぎてを軽く引っ張って抜けないか確認する。

- シールがはがれにくいときは、本体を傷付けないようにヘラなどではがす。
- はずすときは、レバーを押しながら引き抜く。

3

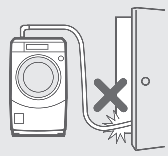
ふろ水フィルターを水中に沈める



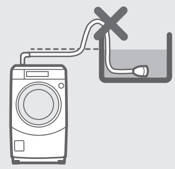
- 巻いたまま使わない。【空運転の原因】



- 引き戸などにはさまない。【ホースが破れる原因】



- 浴槽が本体より高い位置では使わない。



【サイフォンの原理で水が止まらずに水漏れする原因】

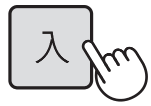
ふろ水給水

1

蛇口を開ける

2

洗濯物を入れてドアを閉め



3



4

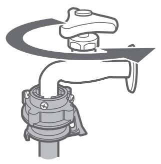


ふろ水フィルターとふろ水ホースは
- 本機へのふろ水給水以外には使わない。
- 沸かしているお風呂や、45℃以上のお湯は使わない。【変形や故障の原因】
- 水道からのホースは、差し込まない。【水の流れる量が多く水漏れの原因】
- 終わったらすぐにふろ水フィルターを水中から引き上げます。【ふろ水用つぎてがはずれた場合、水が流れ出る原因】

途中でふろ水がなくなった場合は (表示の説明は 60ページ)
- 1～2分後、水道水に切り換わります。(ふろ水表示が点滅)
- 初めからふろ水給水できない場合は、約5～6分で「EP」エラーを表示して運転が止まります。
  予約運転中はそのまま水道水に切り換えて運転を続けます。(ふろ水表示が点滅)
- ふろ水がなくなったときは ［ふろ水］ を押すと水道水に切り換えられます。(再度ふろ水に戻せません)

の手順

消臭コース以外に使えます



- 洗剤投入とポンプへの呼び水のため、初めの約1分間は水道水(約5L)が出ます。呼び水後、ふろ水給水まで約1～3分かかることがあります。
- 蛇口を開いていないと、スタートから約3分後に「E01」エラーで止まります。

必要に応じて、コース、「除菌・防臭」など運転内容を選ぶ。

洗 い
すすぎ

ふろ水の使用例

- ふろ水 を押すごとに変わります。
- 洗乾70分、すすぎ1回コースでは、「洗い」だけに使えます。

表示			
洗い（点灯）/すすぎ	洗い(ふろ水)	すすぎ1(水道水)	すすぎ2(水道水)
洗い（点灯）/すすぎ（点灯）	洗い(ふろ水)	すすぎ1(ふろ水)	すすぎ2(水道水)
洗い/すすぎ	洗い(水道水)	すすぎ1(水道水)	すすぎ2(水道水)

すすぎにふろ水を使うと…

- すすぎが2回以上の場合、最終すすぎには水道水を使います。また柔軟剤投入時や注水すすぎで一定量までふろ水給水した後の注水も水道水です。

必要に応じて、洗剤を入れる。

入浴剤が入ったふろ水を使用する場合は

- 洗濯物が変色することがあります。
- 発泡・ゼリー・とろみタイプの入浴剤は給水できないことがあります。
- 硫黄(いおう)などが入った入浴剤は、ステンレス槽が錆びる原因になります。

気温が低く、ふろ水の温度が高い場合は

- 槽の外側やふたの内外が結露して、床面を濡らすことがあります。水滴を受けるための洗濯機用トレー 63ページ のご使用をおすすめします。

あとしまつ

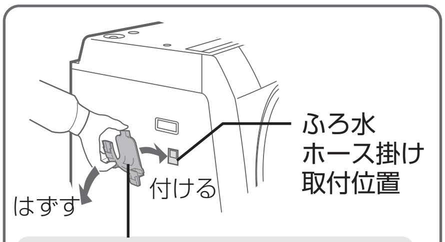
1 洗濯物を取り出す

- ホースの残水で濡らすのを防ぎます。

2 ふろ水フィルターを浴槽から取り出し、水を抜く

- 本体側もはずして残水を抜く。
【残水はホース内の汚れや凍結の原因】

3 ホースを輪にしてふろ水ホース掛けに掛ける



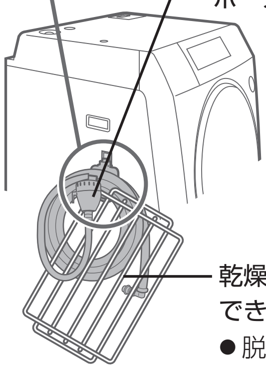
ふろ水ホース掛け

上部に親指を掛けて手前に引きながら差し込む。
本体の左右どちら側にも取り付けられます。

はずしかた

差し込むときと同様に上部に親指を掛け、穴の上部からホース掛けの上部2か所の角をはずして手前に引く。

ふろ水フィルターをホース掛けに掛ける



乾燥棚も同時に収納できます。

- 脱水などで、振動が気になる場合は、はずしてください。

設定を変更する

運転内容を変更する

洗い時間・すすぎ回数・脱水時間・乾燥時間が変更できます。

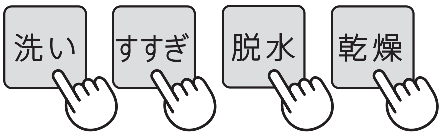
変更できるコース	標準・柔らか・わが家流・ナイト・すすぎ1回・毛布・念入り

1 洗い中に



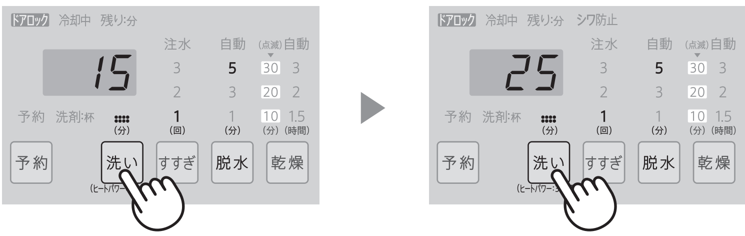
「一時停止」する

2



変更したい工程のボタンを選ぶ

例 洗い時間を25分に変更



3



再スタートする

洗濯物を追加するときは

- 「ロック解除」でドアを開けて入れる。
  水や泡のこぼれにご注意ください。
- 洗濯物は押し込まない。
  【水面が上がってあふれる原因】
- ドアに付いた水や泡は拭き取る。
  【床に流れる原因】

- 変更できる内容は 58ページ

- 洗い中でも終わり近くになると、変更できません。
- 以下のことは、運転が始まるとできません。
  コースの変更／乾燥時間の追加・取消し／「除菌・防臭」の強・弱変更、追加・取り消し／ふろ水設定

電源「入」時の設定を変更する〈洗濯/洗乾の変更 〉

初期状態は「(標準コース)洗濯」に設定されています。「洗濯～乾燥」をよくお使いの場合、記憶できます。

1 入 ▶ 「洗乾」を選ぶ 洗･乾切換 洗 乾

- 「洗濯」設定に戻すときは、「洗濯」を選んで、同じ操作をおこなってください。

2 洗･乾切換 ピーッ♪

もう一度3秒以上押す

- 次に電源を入れると「洗乾」が点灯します。

電源「入」時の設定を変更する〈コースの変更〉

初期状態は「標準」コースに設定されています。よくお使いのコースに変更できます。

変更できるコース	標準・洗乾70分・柔らか・わが家流・ナイト・すすぎ1回・念入り

1 例 「すすぎ1回」コースに設定する

入 ▶ **「すすぎ1回」を選ぶ** コース すすぎ1回

- 「標準」コースに戻すときは「標準」を選んで、同じ操作をおこなってください。

2 コース ピーッ♪

もう一度3秒以上押す

- 次に電源を入れると「すすぎ1回」が点灯します。

チャイルドロック設定をする

電源が切れているときに小さなお子様がドラム内に閉じ込められることを防ぐために設定します。
チャイルドロック設定をすると電源ボタンの操作以外はできなくなります。

設定・解除のしかた	ドアを閉めて 入 ▶ ロック解除 を押しながら 予約

L ピーッ♪ チャイルドロック設定

－ － ピピッ♪ チャイルドロック解除

設定を変更する(つづき)

乾燥仕上がり具合を調整する

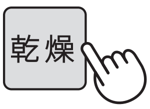
仕上がり具合	こんなときに
標準	通常の乾燥(変更なし)
念入り	厚物やしっかり乾かしたいとき(乾燥時間が長くなる)
ひかえめ	しわを抑えたいとき(乾燥時間が少し短かい)

変更できるコース	標準・柔らか・わが家流・ナイト・すすぎ1回・念入り

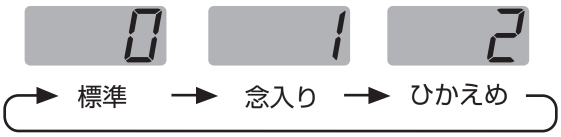
1 電源「切」の状態で



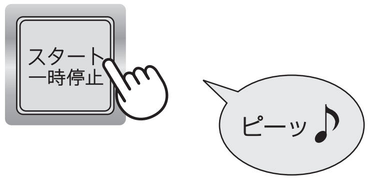
2



で調整する



3



- 記憶して電源が切れる。

- 「ひかえめ」では湿り気が残ったり、乾きむらができることがあります。

脱水の立ち上がりを調整する

調整具合	こんなときに
標準	通常の脱水(変更なし)
スムーズ	脱水時の立ち上がりをスムーズにする
低振動	脱水時の振動を抑えたいとき

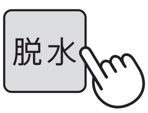
「スムーズ」の設定はこんなときに
- 吸水すると重くなる衣類を、単品で脱水するとき。
- 「E04」が出たとき。

変更できるコース	標準・柔らか・わが家流・すすぎ1回・念入り

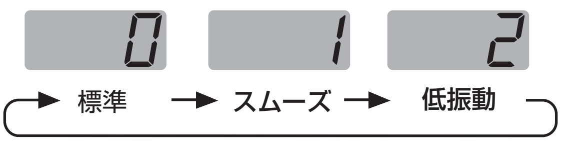
1 電源「切」の状態で



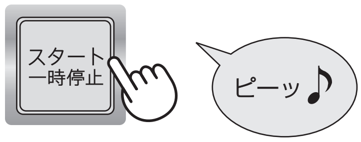
2



で調整する



3



- 記憶して電源が切れる。

- 「スムーズ」では振動が大きくなることがあります。
- 「低振動」では脱水時間が長くなったり、脱水ができないことがあります。
  脱水ができない場合は、からんだ洗濯物をほぐしてから入れ直して、再度脱水してください。

終了音を消す

運転終了音と「シワ防止」運転時の終了音を消せます。

設定・解除のしかた	スタート後に コース を押しながら 洗・乾切換

ピッ♪ 終了音は鳴らない

ピピッ♪ 終了音が鳴る

「シワ防止」運転をやめる

やめても、衣類やドラムを冷やすために断続的に送風運転を1時間します。

設定・解除のしかた	電源「切」の状態で 予約 を押しながら 入

シワ防止 ピッ♪ 「シワ防止」運転しない

シワ防止 ピピッ♪ 「シワ防止」運転する

各種設定を初期化する（すべての設定を工場出荷状態に戻す）

初期化のしかた	電源「切」の状態で 洗・乾切換 を押しながら 入

▶ ピーッ♪ と鳴ったあとに電源が切れる。

お手入れする

⚠ 警告

🚫 本体各部に水をかけない

【ショート・感電の原因】

本体・フィルター類など

1～2週間ごとに

糸くずフィルター

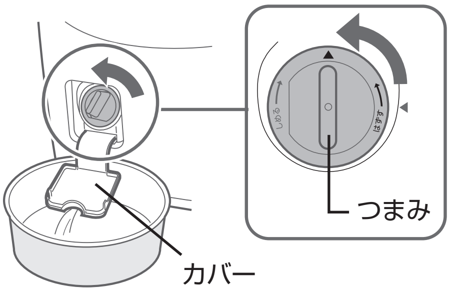
● 「UF」が出たときも掃除する。(61ページ)
● 凍結予防などの場合も、ここから水を抜きます。

準　備

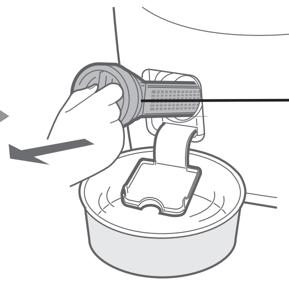
① 蛇口を閉め、ドアを確実に閉める。
② 洗面器などの水受けを用意する。
③ 多量の残水が出ることがあるため、個別運転「脱水だけしたい (23ページ)」を参考に必ず排水をおこなう。

はずしかた

① カバーを開き、つまみを少しずつゆるめて、水を出す。



② 水が出なくなれば、糸くずフィルターを引き出して、糸くずや異物を取り除く。



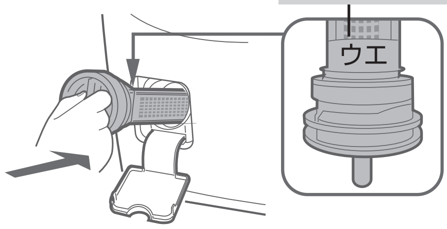
パッキン部やねじ部の糸くずも取り除く。

● 本体側にも糸くずや異物があれば取り除く。
【異物が残ると水漏れの原因】

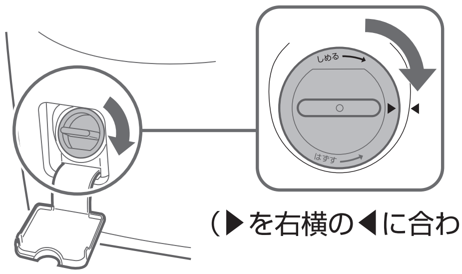
取り付けかた

① 糸くずフィルターを差し込む。

「ウエ」を上にして差し込む



②つまみを回し、最後まで確実に締め付ける。
【締め付けが悪いと、水漏れの原因】



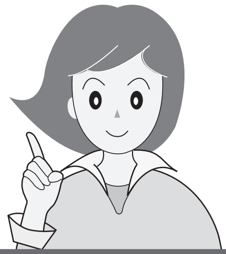
（▶を右横の◀に合わせる）

③ カバーを元通り閉める。
● 閉まらない場合は、糸くずフィルターを正しく締め付け直してからカバーを閉める。
● カバーを無理に閉めない。　【破損の原因】

ご注意

● 「E03」表示が出ているときは、糸くずフィルターが詰まっているおそれがあります。糸くずフィルターをお手入れしてください。そのさい、多量の残水が出ることがありますので、必ず洗面器などを用意してください。
● 糸くずフィルターは必ず正しく取り付けてください。糸くずフィルターが入っていなかったり、緩んだまま使用すると「E31」表示が出て運転できません。

●はずした部品は必ず取り付けてください。
【洗濯物や製品を傷めたり故障の原因】
●フィルター類は消耗品のため、破れたときは
お買いあげの販売店でお求めください。



乾燥のたびに

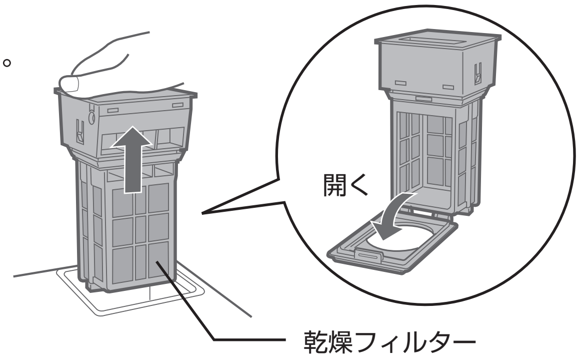
乾燥フィルター

●「U04」が出たときも掃除する。(61ページ)

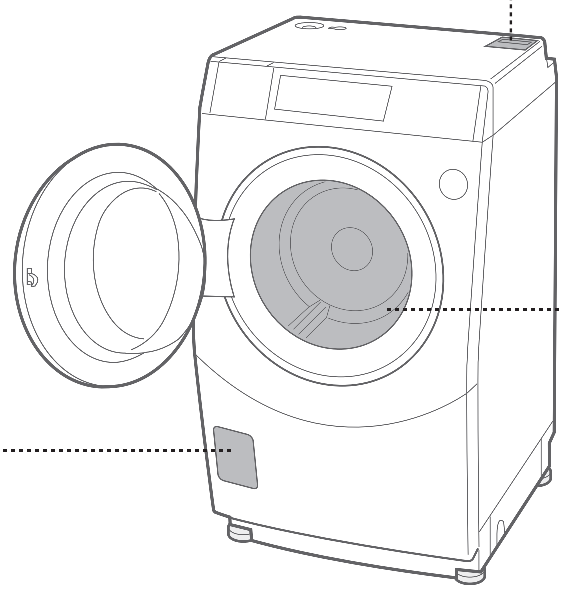
① 引き上げて取り出す。

② フィルター部を開いてほこりを取り除く。
- 汚れが取れにくいときは、外側からシャワーで流す。
- こびりついた汚れは台所用中性洗剤とスポンジで洗う。
- 洗った後は乾いた布で拭き取る。

③ 元通りセットする。
- 正しく取り付けていないと「E29」でお知らせします。(62ページ)



●時間を選んで乾燥したときや、「乾燥仕上がり具合調整/ひかえめ」(42ページ)を選んだとき、また気温が低いときは乾燥終了後、乾燥フィルターやその周辺が濡れていることがあります。乾いた布で拭き取ってください。



汚れが気になったら

ドラム(ステンレス槽)

- 洗濯終了後は衣類をすぐに取り出し、よく絞った柔らかい布で拭く。
- さびに気付いたら、市販のステンレス用(台所用)洗剤で拭き取る。
- 汚れやにおい、カビが気になるときは、槽洗浄コースをご利用ください。

(48ページ)

お手入れする（つづき）

⚠警告

本体各部に水をかけない

【ショート・感電の原因】

本体・フィルター類など（つづき）

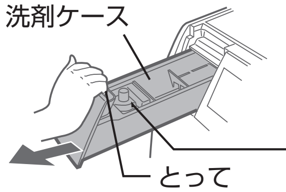
使う たびに

洗剤ケース　はずして水洗いし、水分を拭き取る

- 洗剤ケースをはずしたときは、本体側に残った洗剤なども拭き取る。
- 乾燥終了後、とっての内側に水滴が付着しているときは、乾いた布などで拭き取る。
- お手入れしないまま、使用を続けない。【かび・におい・汚れ・水漏れの原因】

はずしかた

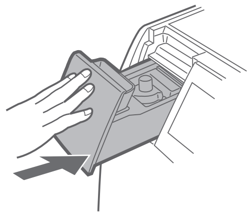
- 止まるまで引き出し、先端を持ち上げてはずす。



カバー(青色)もはずして洗う。
- お手入れ後は奥まで押し込んで確実に取り付ける。

取り付けかた

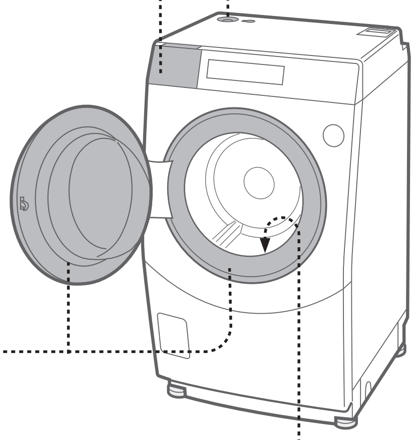
- 先端を軽くはめ、まっすぐに押し込む。



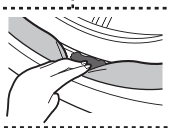
ほこり・糸くず・汚れが付いたら

本体・ドアパッキン・ドア

- よく絞った柔らかい布で拭き取る。
(揮発性溶剤・クレンザー・化学ぞうきんなどは使わない)
- ドアパッキンにぬめりがあるときは、酸素系漂白剤をしみ込ませた布で拭き取り、最後に水拭きする。
(軟らかいので、傷が付かないようにご注意ください)
- 本体やドアに液体洗剤・柔軟剤・漂白剤などが付いた場合は、すぐに水を含ませた布で拭き取る。
【放置すると本体やドアが変色したり傷んだりする原因】
- ドアのガラス面やドアパッキン(表・裏)に付いた糸くずなどは取り除く。
【次の運転中に衣類に付着したり水漏れする原因】



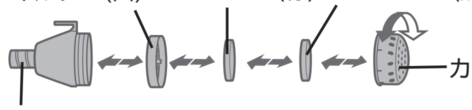
ドアパッキンをめくってごみを取り除く



ふろ水ホース(ふろ水フィルター)

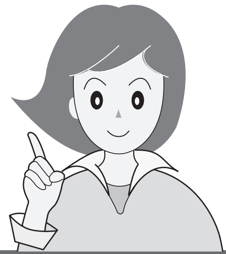
ふろ水給水が弱くなったら

① カバーをはずしてフィルター類を分解する。



② フィルター類は水の中でふろ水ホース内部は強めに水道水を流し、汚れを落とす。





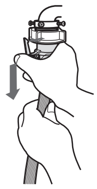
- はずした部品は必ず取り付けてください。【洗濯物や製品を傷めたり故障の原因】
- フィルター類は消耗品のため、破れたときはお買いあげの販売店でお求めください。

水の出が悪くなったら

給水ホース接続口

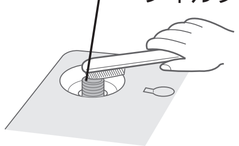
給水ホースのはずしかた

① 蛇口を閉じて電源を入れる。
② 槽洗浄を約15秒運転する。
③ 電源を切り、給水ホースをはずす。



歯ブラシなどで、ごみを取り除く。

ごみをフィルターの内側へ入れない。



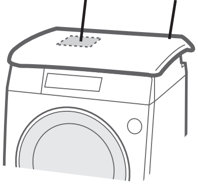
お願い
- 給水弁用フィルターは必ず取り付けてください。
- 給水弁にごみが入って故障することがあります。破れたり、ごみが取れなくなったときは、別売の給水弁用フィルターをお買い求めください。
- フィルターは先の細いドライバーなどで引き出せます。取り付けるときは、必ず奥まで押し込みます。【確実に取り付けないと給水弁故障の原因】

凍結を防ぐために

① 蛇口を閉めて、給水ホース・ふろ水ホースをはずしホース内の水を抜く。
（給水ホースのはずしかたは上記の「給水ホース接続口」を参照。）

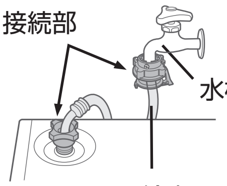
② 槽内の水を抜く。
糸くずフィルターのお手入れの要領で水を抜きます。44ページ

③ 上部に毛布などをかける。
ふろ水ポンプ内の残水が凍らないよう、保温する。

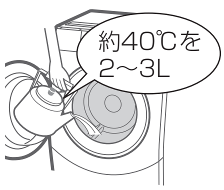


凍結したときは

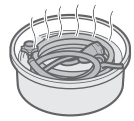
- 水栓と接続部は、蒸しタオルで包む。



- 約40℃のお湯を入れ10分程度放置する。



- 給水ホース、ふろ水ホースは約40℃のお湯につける。

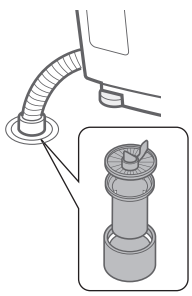


③ 元の順に組み立てて、カバーを確実に締め付ける。
フィルター類は正しく組み立ててください。はずしたまま使用しないでください。
【糸くずなどが詰まり、故障の原因】

排水口

設置前や「E03」表示をしたとき

排水口をはずして掃除する。
【糸くずがたまると、においや水漏れの原因】
排水口からホースをはずすときはぞうきんなどをあててください。ホースから残水が出ることがあります。



ドラムの汚れやにおいが気になったら

槽洗浄コース （洗浄）（洗浄～乾燥）（乾燥）

ドラムをお手入れしたり清潔に保つために。
洗浄(洗濯) ……　ドラム回転とつけ置き主体の洗浄をおこなう。
乾燥 ……………　通常の衣類乾燥より高温で乾燥。(乾燥時間：約60分)

洗浄時間の選びかた

こんなとき	用意するもの	洗い(洗浄)時間	所要時間※2
Ag+ イオン水でドラム内を清潔に保ちます※1 (1週間に1回程度)	何も入れない	(洗いなし)	約10分
汚れ・におい・かびがひどいときや気になるときに	別売品洗濯槽クリーナー(塩素系) (63ページ) 約半量	8:00	約8時間半
汚れやかびの防止に (1か月に1回程度)	市販の洗濯槽クリーナー (使用量などは表示に従う)	2:00	約2時間半

※1　あらかじめ「除菌・防臭/標準」を設定しています。高濃度の「強」も選べます。
※2「洗い(洗浄)」～「すすぎ」～「脱水」までの時間。

準備

運転中、換気を十分におこなう
洗濯槽クリーナーを用意する(「洗いなし」のときは不要)

- **洗濯槽クリーナー以外は、使わないでください。**
  槽洗浄専用コースのため、衣類用洗剤や台所用漂白剤などを使うと泡立った洗剤があふれて水漏れの原因になることがあります。

1

入 ▶ コース　≫槽洗浄≪

洗浄時間の変更は 洗い **で選ぶ**

「洗浄(洗濯)～乾燥(洗乾)」「乾燥」は 洗･乾切換 **で選ぶ**

- **除菌・防臭**するとき
  Ag+ (34ページ)
- **ふろの残り湯**を使うとき
  ふろ水 (38ページ)
- 「ヒートパワー」「予約」は使えません。

2

（洗浄）（洗浄～乾燥）

洗濯槽クリーナーを直接ドラムに流し込む

- **「洗いなし」のときは洗濯槽クリーナーを入れない。**



3

スタート 一時停止

2

（乾燥）

スタート 一時停止

運転 ▼

運転終了　ピーッ ピーッ

- 乾燥時はドアやドラム内が熱くなります。ご注意ください。

保証とアフターサービス よくお読みください

修理を依頼されるときは 出張修理

1 「こんなときは?」(51~57ページ)や「エラー表示・お知らせ表示」(60~62ページ)などをお調べください。

2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてください。

3 お買いあげの販売店に次のことをお知らせください。

- 品名：ドラム式電気洗濯乾燥機
- 形名：(本書の表紙に記載の形名)
- お買いあげ日(年月日)　• 故障の状態 (具体的に)
- ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
- お名前　• 電話番号　• ご訪問希望日

便利メモ　お買いあげの際に記入されると便利です。

販売店名
電　話　（　　）　ー
お買いあげ日　　年　　月　　日

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。
  保証書の規定にしたがって販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

- 修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

- 修理料金は技術料·部品代·出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。
  保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- **保証期間…お買いあげの日から1年間です。**
  保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

補修用性能部品の保有期間

- 当社はドラム式電気洗濯乾燥機の補修用性能部品を、製品の製造打切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

廃棄時にご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法ではお客様がご使用済みの電気洗濯機を廃棄される場合は収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

理容院や美容院・寮・病院など、一日の使用時間が一般家庭に比べて極端に長い場合や、薬品が付着した衣類を洗濯や乾燥する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。この場合は、保証期間の対象になりませんので、原則として有料修理となります。お買いあげの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

愛情点検

長期ご使用の場合は商品の点検を!

こんな症状はありませんか?

- ときどき運転しないときがある。
- 脱水運転中、ドアのロックがかからない。
- 水漏れする。(ホース・水槽・水栓つぎてなど)
- こげくさいにおいがする。
- 運転中に異常な音や振動がある。
- さわると、ピリピリ電気を感じる。
- 電源コード、プラグが異常に熱い。

故障や事故の防止のため、使用を中止し電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。
なお、点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後 5年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。
  点検費用については販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。
電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
ファクシミリ送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。

メールでのお問い合わせなど【シャープサポートページ】

http://www.sharp.co.jp/support/　■よくあるご質問などもパソコンから検索できます。

使用方法のご相談など【お客様相談センター】

0120 - 078 - 178
携帯･PHS OK
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間（年末年始を除く）
●月曜～土曜：**9:00～18:00**
●日曜・祝日：**9:00～17:00**

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電　話	FAX
06 - 6792 - 1582	06 - 6792 - 5993
〒581-8585　大阪府八尾市北亀井町3-1-72	

修理のご相談など【修理相談センター】

0120 - 02 - 4649
携帯･PHS OK
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間（年末年始を除く）
●月曜～土曜：**9:00～20:00**
●日曜・祝日：**9:00～17:00**

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

	IP電 話	FAX
東日本地区	043 - 299 - 3863	043 - 299 - 3865
西日本地区	06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221
沖 縄 地 区	「那覇サービスセンター」098 - 861 - 0866（月～金 9:00～17:40）	

持込修理および部品購入のご相談は、下記地区別窓口でも承っております。

地区別窓口

■受付時間　＊月曜～土曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）
〔ただし、沖縄地区〕は……＊月曜～金曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）

北海道	●**札　幌** サービスセンター 011-641-4685 〒063-0801　札幌市西区二十四軒1条7-3-17	中部	●**静　岡** サービスセンター 054-344-5781 〒424-0067　静岡市清水区鳥坂1170-1	近畿	●**南大阪** サービスステーション 072-431-1950 〒597-0062　貝塚市澤1215
東北	●**仙　台** サービスセンター 022-288-9142 〒984-0002　仙台市若林区卸町東3-1-27	中部	●**名古屋** サービスセンター 052-332-2623 〒454-0011　名古屋市中川区山王3-5-5	近畿	●**北大阪** サービスステーション 072-634-4530 〒567-0831　茨木市鮎川5-15-3
関東	●**宇都宮** サービスセンター 028-637-1179 〒320-0833　宇都宮市不動前4-2-41	中部	●**金　沢** サービスセンター 076-249-2434 〒921-8801　石川郡野々市町御経塚4-103	近畿	●**奈　良** サービスステーション 0743-53-6693 〒639-1186　大和郡山市美濃庄町492
関東	●**さいたま** サービスセンター 048-666-7987 〒331-0812　さいたま市北区宮原町2-107-2	近畿	●**京　都** サービスセンター 075-672-2378 〒601-8102　京都市南区上鳥羽菅田町48	中国	●**広　島** サービスセンター 082-874-8149 〒731-0113　広島市安佐南区西原2-13-4
関東	●**東東京** サービスセンター 03-5692-7765 〒114-0013　東京都北区東田端2-13-17	近畿	●**神　戸** サービスセンター 078-452-7009 〒658-0025　神戸市東灘区魚崎南町4-12-6	四国	●**高　松** サービスセンター 087-823-4901 〒760-0065　高松市朝日町6-2-8
関東	●**多　摩** サービスセンター 042-548-1391 〒190-0023　立川市柴崎町6-10-17	近畿	●**阪　神** サービスセンター 06-6422-0455 〒661-0981　尼崎市猪名寺3-2-10	九州	●**福　岡** テクニカルセンター 092-572-4705 〒812-0881　福岡市博多区井相田2-12-1
関東	●**千　葉** サービスセンター 043-298-5681 〒262-0013　千葉市花見川区犢橋町1629-4	近畿	●**大　阪** テクニカルセンター 06-6794-5611 〒547-8510　大阪市平野区加美南3-7-19	沖縄	●**那　覇** サービスセンター 098-861-0866 〒900-0002　那覇市曙2-10-1
関東	●**横　浜** サービスセンター 045-753-4647 〒235-0036　横浜市磯子区中原1-2-23	近畿	●**恵美須** サービスフロント 06-6643-5321 〒556-0003　大阪市浪速区恵美須西1-2-9		

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2011.05)

こんなときは?



こんなとき	お調べください	参照ページ
タオルなどがゴワゴワする	●ドラム式の「たたき洗い」はタオルがパイル倒れを起こし、吊り干し後ゴワゴワになることがあります。ふんわり仕上げたいときは、乾燥までの運転がおすすめです。また、以下の方法もお試しください。	
	・柔軟剤を使う。	—
	・「柔らかコース」で洗濯する。	10, 20
	・干す前に衣類のほぐしを兼ねて10分程度乾燥運転するか、天日干し後、気になる衣類を10分程度乾燥します。	—
衣類が変色する (黄ばみ・黒ずみ・色移りなど)	●変色はさまざまな要因で起こります。	

現　象	変色の要因	対処方法	
		お試しください	変色した衣類は
シミができた	● 一部の柔軟剤では水に溶けにくく、高濃度で付着すると、局部的なシミになりやすいものがあります。 ● 柔軟剤を入れすぎていませんか。正しく量ってください。	● 柔軟剤の量を正しく量る。 ● 柔軟剤の種類を変える。 ● 濃縮タイプから従来タイプの柔軟剤に変える。	● 固形石けんや中性洗剤などで、すぐにもみ洗いする。
黒ずんだ	● 洗剤には衣類から溶け出した汚れを衣類に付着させない(再付着防止)作用がありますが汚れの量に対し洗剤量が少ない場合には、汚れた洗剤液で衣類が汚染されることがあります。特にドラム式は使用水量が少ないため洗剤液に対する汚れ濃度が高く液体洗剤や粉せっけん、液体せっけんを使用すると目立ちやすくなります。	● 洗剤の量を正しく量る。 ● 洗剤を粉末合成洗剤に変える。 ● 洗い時間・すすぎ回数を増やす。	● 洗剤をよく溶かした高濃度の洗剤液に一晩つけておいてから洗濯する。 ● 落ちない場合、白物は塩素系漂白剤で漂白する。色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。
水道管のサビがついた	● 水道管のサビで衣類が変色する場合があります。 (白いタオルなどに水道水を通すと確認できます)	——	● 白物は、還元系漂白剤で漂白する。
変色した	● 入浴剤の種類によっては洗濯に使用すると変色するものがあります。	● 入浴剤またはふろ水の使用をやめる。	● 白物は塩素系、色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。 ● 硫黄によるサビの場合白物は還元系漂白剤で漂白する。
	● 新しい色柄物など、色落ちしやすいものをいっしょに洗うと色移りする場合があります。	● 色落ちしやすいものは分けて洗う。	● 白物は塩素系、色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。 (落ちない場合もあります)
黄ばんだ	● 柔軟剤や柔軟剤入り洗剤を使っての Ag^+ イオンコート後に天日干しすると、衣類に黄ばみを生じたりします。 ● 汚れの再付着で起こる場合もあります。(「黒ずんだ」参照)	● 「強」の場合は、「標準」に変える。 ● 粉末洗剤に変える。 ● 柔軟剤の種類を変える。	● 「除菌･防臭」も柔軟剤も使わずに粉末洗剤で洗濯する。 (気になる部分を固形石けんでもみ洗いすると効果的)
白い粒がついた	● スチーム発生により水道水の成分(カルキ)が結晶したものです。 人体に影響はありません。	——	● 付着した物を取り除く。

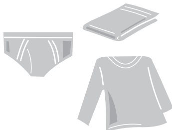
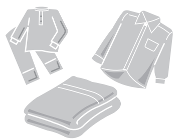
衣類が縮む

洗濯しただけで縮むものや、乾燥するとさらに縮むものがあります。
縮みの程度は、1回目の洗濯、乾燥が最も大きくなります。

●綿や麻などの繊維でも、生地の織りかた(ニット・織り目の粗い生地など)によって、縮みが大きくなる場合があります。
●乾燥前に取扱い表示や素材をお確かめください。

例		
	縮みやすい衣類	● 綿や麻のシャツ・トレーナー・セーター・靴下やガーゼ、ポリウレタンやアクリルの入った混紡の衣類など。
	縮みにくい衣類	● ポリエステルのブラウス・ポリエステル混紡のカッターシャツなど。

こんなときは？(つづき)

	こんなとき	お調べください	参照ページ
衣類の仕上がり	乾きが悪い 乾燥時間が長い	●衣類の量が多すぎるときや少ないとき、また、からんでいたり、厚手の衣類が混ざっているとき、脱水が不十分なとき、途中で電源を切ったり、停電した場合にも湿り気が残ることがあります。 ●蛇口が開いていないときも乾燥できずに終わります。(水冷除湿式です。蛇口は必ず開いてください。蛇口を開かずに運転しても、お知らせしませんのでご注意ください) ●乾燥フィルターに糸くずがたまっていませんか。 ●排水位置が高かったり、ホースの先がふさがっていませんか。 ●通常の乾燥状態が気になる場合は、乾燥具合を調節できます。 ●湿り気が残っている場合は、乾燥時間を設定して再乾燥してください。	ー ー 45 ー 42 22,59
	乾燥のしわが気になる	**生地の素材や織りかたなどにより、しわの程度に差が出ます。** **●しわが気になる場合は** ・衣類の量を少なめにする。 ・脱水後にいったん衣類をほぐし直す。 ・「乾燥仕上がり具合調整/ひかえめ」で運転後吊り干しまたはアイロンかけをする。	 ー ー 42
	例 **しわになりにくい衣類** ・タオル、ブリーフ、アンダーシャツなど 	**しわになりやすい衣類** ・パジャマ、シーツ、ワイシャツなど 	
におい	においがする	●乾燥機能の使いはじめに、ゴムのにおいがすることがあります。「乾燥試運転」をすると、においが軽減されます。乾燥機能のご使用とともに、軽減されます。 ●排水口にたまった汚れのにおいが逆流することがあります。排水口は定期的にお掃除してください。 ●ドラム内に溶け残った洗剤に雑菌が発生して、ドラム内がにおうことがあります。別売品の洗濯槽クリーナー(塩素系)で槽洗浄コース(洗い：8時間)をおこなってください。	7 47 48,63
	Ag^+イオンコートしたのに洗濯物がにおう	●使用する洗剤・仕上げ剤や季節などで、効果に差が生じることがあります。十分なすすぎをおすすめします。 また、「標準」でご使用の場合は「強」をお試しください。	34
洗剤	洗剤が洗剤ケースに残る	●水圧の低い地域では洗剤が残ることがあります。洗剤量表示後「ロック解除」ボタンで一時停止して、直接ドラムに入れてください。 ●洗剤ケースが濡れていませんか。ご使用前に、必ず乾いた布で拭いてください。	ー 18
	水が洗剤ケースに残る (柔軟剤側)	●サイフォン構造のため、運転終了後水が残ることがありますが、異常ではありません。	ー
	給水が終わるまでに洗剤を入れられなかった 洗剤を入れ忘れた	●給水までに間に合わないときなどは「スタート」ボタンで給水を一時停止してください。(もう一度押すと運転を再開) ●「ロック解除」ボタンで一時停止して、洗剤を直接ドラムに入れてください。 (給水が停止。運転中にドアを開けるさい、ドアのガラス面の水が流れることがありますので、ご注意ください)	21 ー



電源・洗濯～乾燥

こんなとき	お調べください	参照ページ
電源が切れない 電源が入らない	●電源を切ってから約2秒間は電源「入」を受け付けません。 電源を入れ直したいときはランプがすべて消えてから、操作してください。 ●ランプ点灯中に電源「入」を繰り返すと、「U07」で知らせます。 約6秒放置すると表示が消えて電源を入れることができます。	ー 61
洗濯物の計量をしない 洗濯物の量にかかわらず洗剤量がいつも最大量になる	●排水事情が悪く、ドラム内に水が多く残る場合におこります。 ・排水ホースを排水口に接続していますか。 ・排水ホースを水が流れやすいように設置していますか。 (ホースの長さ、折れ曲がりなどにご注意を) ・排水口が詰まっていませんか。	据付説明書 据付説明書 47
洗濯中に給水する	●水位が下がると、自動的に水を補給します。	ー
(洗いやすすぎ中) 水が見えない	●少量の水で衣類を持ち上げて落とす「たたき洗い」が、ドラム式の特長です。水が少なくても、しっかり洗濯できます。	ー
泡が多量に発生する	●泡が多量に発生すると、汚れ落ちやすすぎが悪くなり、運転時間が長くなったり、途中で止まることがあります。泡立ちの少ない洗剤を、正しく量ってご使用ください。	ー
洗い中に排水する	●多量の泡を検知すると汚れ落ち低下を防ぐため、泡を消す目的で排水します。排水後も洗いは続きますが異常ではありません。	ー
洗い中にファンが動いている	●ヒートパワー運転中は温風を入れるためにファンが作動します。	ー
脱水できない	●大きさ・材質などの条件で異なりますが、水を含んだ状態で1.5kg以上になるような厚手で吸水性の高い物を1枚だけ洗濯する場合、脱水できずに止まることがあります。(「E04」表示)手で軽く絞ってから脱水し直してください。 また脱水の立ち上がりを「スムーズ」に調整できます。	42,62
糸くずフィルターに泡が残っている	●すすぎの後、ドラム内に残った泡を排水する場合があります。その際、フィルターに泡が付くことがありますが、異常ではありません。	ー
乾燥するのにどうして蛇口を開けておくの?	●本機は水冷除湿式です。蛇口が開いていないと、衣類が乾かなかったり、ドラム内が異常に高温になることがあります。	ー
洗濯や乾燥の時間が長くかかりすぎる	●「除菌・防臭」を使うと、コースや容量により、約5～12分長くなります。 ●乾燥のとき、室温が5℃以下または30℃以上のときや、水温が30℃以上になると乾燥時間が長くなります。 また乾燥フィルターの詰まり、衣類の量・種類などによっても大幅に延びることがあります。	ー 45
乾燥が終わらない 乾燥後、衣類を取り出す時期がわかりにくい	●乾燥運転が終わると「シワ防止」運転を(最長2時間まで)おこないます。残り時間が「 0 (分)」を表示しているときは、乾燥が終わっているので「ロック解除」して、早めに取り出してください。 (『「シワ防止」運転をやめる』に設定を変更できます)	43
『「シワ防止」運転をやめる』に設定したのに、送風して回転する	● 『「シワ防止」運転をやめる』に設定していても衣類や、ドラム内を冷やすため、乾燥終了後1時間は送風や回転をおこないます。 (「シワ防止」表示消灯、「ドアロック」表示点灯) 「ロック解除」して早めに取り出してください。	43

こんなときは?(つづき)

	こんなとき	お調べください	参照ページ
ふろ水	ふろ水給水が止まらない	●浴槽が本体より高い位置にありませんか。	38
	ふろ水が給水できない	●ドラム式洗濯乾燥機は従来の縦型洗濯機に比べて使用水量が少ないためふろ水の使用量も少なくなります。 ●ふろ水ホース内に空気が入った場合、多少時間がかかります。ホースを振り、給水を確認してください。 ●ふろ水ホースを確実に接続していますか。 ●蛇口を開けていますか。(水道水を呼び水にするので閉まっているとふろ水を給水できません) ●浴槽にふろ水が残っていますか。 ●ふろ水フィルターが浮いていませんか。詰まっていませんか。 ●ふろ水ホースが破れていませんか。 ●スタート後に「ふろ水」ボタンを押していませんか。(いったん押すとふろ水に戻りません) ●ホース内の水が凍っていませんか。 ●発泡・ゼリー・とろみタイプの入浴剤が入ったふろ水は、給水できないことがあります。	ー ー 38 38 38 46 ー ー 47 ー
	「ふろ水すすぎ」を選んでいるのに水道水ですすぐ	●すすぎが2回以上の場合、最終すすぎは水道水で仕上げます。(すすぎ1回の場合でも、柔軟剤投入のため、すすぎのはじめにしばらく水道水が出ます) ●浴槽のふろ水がなくなると、途中で水道水に切り替えて給水を続けます。(ふろ水表示が点滅) ●中間脱水中に多量の泡が出た場合、泡を消すために給水します。	ー ー ー
	ふろ水を給水するまで時間がかかる	●洗剤投入とポンプへの呼び水のため、初めの約1分間は水道水が出ます。呼び水給水後、ふろ水給水まで約1～3分かかることがあります。	ー
残り時間表示	残り時間が増えたり減ったりすることがある	●残り時間は運転の目安時間を表示しています。運転状況にしたがって補正しながら表示するので、衣類の種類や質、片寄りなどにより、途中で増減することがあります。とくに乾燥中は乾燥状態によって急に増減することがあります。 ●脱水中、一時停止したあと再スタートすると、脱水工程の初めに戻るため、時間が増えます。 ●乾燥を繰り返すと2回目以降の時間が長めに出ることがあります。	ー ー ー
	(洗濯～乾燥の場合)少量なのに表示時間が長い	●衣類の種類や片寄りによって長めに表示することがありますが、実際の運転終了はセンサーで検知するので、適切な時間で終了します。	ー
	(乾燥中)残り時間が点滅したまま減らない	●乾燥の終了をセンサーで確かめています。検知結果によっては、「20(分)」を表示してから、1～2時間運転を続けることがあります。	ー
音や振動	ドラムを動かすと水の音がする(「シャワシャワ」音)	●脱水時のバランスをとるための部品に封入されている、液の音です。	ー
	(乾燥中)「ポコポコ」と音がする	●排水ホース内の水と空気が動き、音がすることがあります。異常ではありません。	ー
	乾燥なのに水の流れる音がする	●乾燥時に衣類から出る高温の湿気を水冷除湿するための水道音です。	ー



	こんなとき	お調べください	参照ページ
音や振動	異常な音がする 振動が大きい	● 輸送用固定ねじをはずしましたか。 ● 本体に傾きやがたつきがありませんか。 ● ヘアピンや金物など、異物がまぎれこんでいませんか。 ● 洗濯物が片寄っていませんか。 ● 脱水時の立ち上がりを「低振動」に調整してください。	— — 据付説明書 — 42
ドアが開かない	運転中のドアの 開けかたは？	● 運転中は安全のため、自動的にドアをロックします。開けたいときは「ロック解除」ボタンを押します。(洗濯中に開けると、ドアのガラス面に付いた水や泡が床に流れることがあるので、タオルなどで拭いてください) ● ドアロック中に「ドア開ボタン」を押すと「 E02 」表示をすることがあります。	— 62
ドアが開かない	「ドアロック」表示が 消えているのに ドアが開かない	● 運転中の停電や電源プラグを抜くと、安全のためロックします。電源「入」を押すとロックが解除されます。 ● チャイルドロックを設定中はドアが開けられません。(電源を入れると「 L 」表示) チャイルドロックを解除してから開けてください。	— 41
ドアが開かない	ドア開ボタンを押しても ドアが開かない	● ドア内部の気密性を保つために、ドアとドアパッキンがはりついてドアが開きにくい場合があります。ドア開ボタンをしっかり押して、ドア側面のラベル(”引く”)付近を持ってドアを開けてください。	14
ドアが開かない	ロック解除しても すぐにドアが開かない	● ドラム内が高温の場合は、安全のため送風運転で温度を下げてからロック解除するので、多少の時間がかかります。	—

ドラム内が高温の場合の動き

運転中は

「ロック解除」ボタンを押すと送風運転が始まります。
(送風運転時間「20分」(消臭コースでは「1分」)を表示)
ドラム内の温度が下がると(通常運転では約10～20分後)、「冷却中」「ドアロック」表示が消灯し、ドアが開けられます。



● 一時停止後にロック解除をおこなった場合、ドアを開けたときに送風していることがありますが異常ではありません。
● 送風後も、ドラム内の温度が下がりきらない場合は、「一時停止」の状態で運転が止まります。再度「ロック解除」ボタンを押すと、再び送風運転が始まり温度が下がるとドアが開けられます。

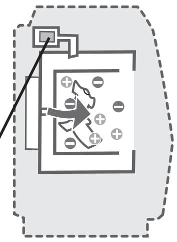
運転中、プラグを抜いたり、停電したときは

電源「入」を押し「ロック解除」ボタンを押すと、送風運転が始まります。
ドラム内の温度が下がると「冷却中」「ドアロック」表示が消灯し、ドアが開けられます。

● 乾燥運転後、続けて短時間の乾燥運転をおこなった場合、ドアがロックしたまま電源が切れることがあります。電源「入」を押し「ロック解除」を押すと、送風運転後ドアが開けられます。

こんなときは?(つづき)

消臭コース

こんなとき	お調べください	参照ページ
プラズマクラスターイオンの効果は?	●浮遊するダニのふん・死がいのアレル物質やウイルスや、カビ菌を空中で分解・除去する効果があり、国内・海外の第三者機関により実証されています。	32
プラズマクラスターイオン発生装置の交換は?	●交換不要です。	–
消臭コースのしくみは?	●プラズマクラスターイオン発生ユニットから発生した「プラズマクラスターイオン」に加え、ヒーターで加熱した温風および水で消臭します。  	–
消臭コースでにおいが取れない	●蛇口を開けていますか。消臭コースは水を使用するため、蛇口を閉めて運転すると、十分に消臭できません。 ●終了後すぐに取り出しましたか。すぐに取り出さないとドラム内にこもったにおいが移ることがあります。 ●衣類やにおいの種類、強さによっては、十分に消臭できないことがあります。 ・**こんなものにご注意を!** ・タンスなどに長期間保管したもの。 ・長期間お洗濯していない厚みのあるもの。(ぬいぐるみ・クッションなど) ・ペットのきついにおい。 ・長期間でついたにおい。(長期間吊ったカーテンなど) ・**十分に消臭できないときは** もう一度運転し直したり、通常の洗濯やドライクリーニングをお試しください。	– – –
消臭コース終了後、ドアを開けると「ムッ」とするドラム内のにおいが気になる	●運転直後は、ドラム内に熱とにおいがこもる場合があります。通常の洗濯をおこなうと、においを取ることができます。気になる場合は槽洗浄コースをご利用ください。	48
消臭コースで衣類やドラム・乾燥棚などが熱い	●温風を使用しています。取り出すさいにはご注意ください。	–
消臭コースで衣類などが傷んだ	●**消臭コースで「運転できるもの」「できないもの」**をご確認ください。 ●「30分」は「10分」より温風に当たる時間が長いので、特に熱に弱いものにはご注意ください。	33 –
「水にひたさず」運転するのにどうして蛇口を開くの?(水が必要なの?)	●このコースでは、消臭のために水も使用します。(「10分」で約4L、「30分」で約12Lの水を使います)	–



	こんなとき	お調べください	参照ページ
消臭コース	人体への影響は？ オゾンは出ないの？	●プラズマクラスターイオンは森林など自然界に存在するイオンと同じ化学組成・構造のため、人体には害がないことを確認しています。浮遊菌やにおいの分子のような微小物体には効果を発揮しますが、大きな物体には、それ自体が表面に静電気を持つため、例えば人体に衝突したとしても、消滅してしまいます。 ●微量のオゾンが発生していますが、濃度はごくわずかであり、健康上問題ありません。	— —
消臭コース	除去された菌はその後どうなるの？	●活動する力を失い、単なるチリ・ほこりと同等になります。	—
その他	動かない (ランプが点灯しない)	●電源プラグをきっちりと差し込んでいますか。 ●停電またはご家庭のヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。	— —
その他	ドアを開けたときに送風している	●ドラム内が高温のときに「一時停止」後ロック解除した場合、ドアが開いていても送風することがあります。	—
その他	水が漏れる	●給水ホースは、正しく取り付けられていますか。 ●糸くずフィルターお手入れ後、つまみをしっかり締め付けましたか。 ●洗剤ケースの受け側(本体側)に洗剤が溜っていませんか。 ●泡立ちの多い洗剤を使っていませんか。(泡が大量に発生して、あふれた泡で床を濡らすことがあります。2～3割減らしてご使用ください)	— 据付説明書 46 —
その他	蛍光灯が一瞬暗くなることがある ブレーカーが落ちる	●ご家庭のコンセント回路によっては、モーターの動き始めや、ヒーターが入るときに一瞬電圧が低下したりブレーカーが落ちることがあります。 (15A以上の専用コンセント回路をご使用ください)	—
その他	ラジオ・テレビに雑音が入ったり映像が乱れることがある	●ラジオ・テレビからできるだけ離してください。(約3m以上)	—
その他	ドラム内のプラスチック部に色が付いた	●新しいジーパンなど、色落ちしやすいものから色移りしたためです。	—
その他	乾燥フィルターや周囲が濡れている	●運転中(特に気温が低いとき)の湿気で濡れていることがありますが、異常ではありません。放置しておくと、においやかびの原因になります。乾かしてからご使用ください。	—

コースの詳細

洗濯のみ / 洗濯～乾燥

自動運転の内容

コース		容量の上限	洗　い	すすぎ	脱　水	乾　燥	所要時間の目安※2
標　準(わが家流)	洗 濯	9kg	14～17分	ため2回	5分		約39～53分
	洗濯～乾燥	6kg	14～17分		自動※1	約40～240分	約100～300分
洗乾70分	洗濯～乾燥	2kg	4分	注水1回	自動※1	約50分	約70分
柔らか	洗 濯	9kg	14～17分	ため2回	12分		約42～57分
	洗濯～乾燥	6kg	14～17分		自動※1	約40～240分	約100～300分
ナイト	洗 濯	9kg	14～17分	注水2回	8分		約48～57分
	洗濯～乾燥	4.5kg	14～17分		自動※1	約40～310分	約140～360分
すすぎ1回	洗 濯	9kg	14～17分	ため1回	5分		約32～39分
	洗濯～乾燥	6kg	14～17分		自動※1	約40～240分	約100～300分
ドライ	洗 濯	1.5kg	11分	ため3回	ソフト1分		約35分
毛　布	洗 濯	(毛布は)4.7kg	11～12分	ため3回	7分		約58～59分
	洗濯～乾燥	(毛布は)4kg			自動※1	約60～210分	約140～290分
念入り	洗 濯	9kg	15～19分	ため2回	5分		約41～54分
	洗濯～乾燥	6kg	15～18分		自動※1	約40～240分	約100～300分
槽洗浄	洗濯(洗浄)	—	8時間	注水2回	3分		約8時間半
	洗濯(洗浄)～乾燥					60分	約9時間半

選べる時間(回数)

コース	洗　い	すすぎ※3	脱　水	乾　燥
標　準 (わが家流 柔らか 念入り)	「- -」(自動)→5分→6分→7分→8分→10分→12分→15分→20分→25分→30分→40分→消灯(なし)→「- -」(自動)→・・・	ため1回→注水1回→ため2回→注水2回→ため3回→注水3回→注水4回→消灯(なし)→ため1回→・・・	洗濯 1分→3分→5分→9分→消灯(なし)→・・・ 洗濯～乾燥 <変更不可>(自動)	自動→10分→20分→30分→40分→60分→1.5H→2H→3H→消灯(なし)→自動→・・・
洗乾70分	<変更・取消不可>(自動)	<変更・取消不可>(注水1回)	<変更・取消不可>(自動)	<変更・取消不可>(自動)
ナイト	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】	自動→10分→20分→30分→40分→60分→1.5H→2H→3H→4.5H→5H→消灯(なし)→自動→・・・
すすぎ1回	【「標準」と同じ】	ため1回→注水1回→消灯(なし)→ため1回→・・・	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】
ドライ※4	11分←→消灯(なし)	ため3回←→消灯(なし)	ソフト1分←→消灯(なし)	
毛　布	「- -」(自動)→6分→7分→8分→10分→12分→15分→20分→25分→30分→40分→消灯(なし)→「- -」(自動)→・・・	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】
槽洗浄	8:00→2:00→消灯(なし)→8:00→・・・	<変更不可>(注水2回または1回)	<変更不可>(3分)	<変更不可>(60分)

※1　「洗濯～乾燥」の脱水「自動」は、効率良く乾燥するため布をほぐす運転をおこなうので、「洗濯のみ」より時間が長くなる場合があります。
※2　所要時間は、給水時間(約10L/分)・排水時間・バランス制御・標準的な乾燥時間・送風時間などを含んだ目安です。衣類の種類や量・組み合わせ・室温・水圧・水温・排水状態・センサー検知・布の片寄り具合などにより実際の所要時間が変わります。
- 「洗濯～乾燥」および「乾燥」の所要時間の目安は室温20℃、水温20℃で運転の場合です。室温が5℃以下または、30℃以上のときや水温が30℃以上になると、所要時間の目安を超えて長くなります。また、乾燥フィルター・糸くずフィルターの詰まり、排水状態、衣類の量・種類などによってもさらに大幅に延びることがあります。

※3　注水すすぎの場合は、柔軟剤の効果が減少します。
※4　洗濯～乾燥の連続運転はできません。

すすぎの種類

(ためすすぎ) 一定量まで給水後、すすぐ。



(注水すすぎ) 一定量まで給水後、注水しながらすすぐ。



(点灯 ⇒ ⇐ / 点滅 ⋙ ⋘)

すすぎ表示の見かた

表示	ためすすぎ1回	注水すすぎ1回	ためすすぎ2回	注水すすぎ2回	ためすすぎ3回	注水すすぎ3回	注水すすぎ4回	すすぎなし
注水		点灯		点灯		点灯	点灯	
3					点灯	点灯	点灯	
2			点灯	点灯				
1(回)	点灯	点灯					点灯	

脱水表示の見かた

表示	自動	1分	3分	5分	9分	脱水なし
自動	点灯					
5				点灯	点灯	
3			点灯		点灯	
1(分)		点灯			点灯	

乾燥表示の見かた

表示	自動	10分	20分	30分	40分	60分	1.5時間	2時間	3時間	4.5時間	5時間	乾燥なし
(点滅)自動	点灯											
30 / 3				点滅	点滅	点滅			点灯	点灯	点灯	
20 / 2			点滅			点滅		点灯			点灯	
10 / 1.5		点滅			点滅	点滅	点灯			点灯		
(分) / (時間)		(分)	(分)	(分)	(分)	(分)	(時間)	(時間)	(時間)	(時間)	(時間)	

乾燥のみ

コース	乾燥量	自動運転	選べる時間
標　準 (柔らか わが家流 すすぎ1回 念入り)	2kg以下	約 60～120分	自動→10分→20分→30分→40分→60分→1.5H→2H→3H→消灯(なし)→自動
	2～4kg	約120～180分	
	4～6kg	約180～240分	
ナイト	4.5kg以下	約 60～400分	自動→10分→20分→30分→40分→60分→1.5H→2H→3H→4.5H→5H→消灯(なし)→自動→･･･
ドライ	0.5kg以下		10分→20分→30分→40分→60分→1.5H→2H→3H→消灯(なし)→10分→･･･
毛　布	(毛布は)4kg以下	約 60～320分	【「標準」と同じ】
槽洗浄			<変更不可>(60分)

- 乾燥の目安時間は室温20℃、水温20℃で運転の場合です。
  室温が5℃以下または、30℃以上のときや、水温が30℃以上になると、所要時間の目安を超えて長くなります。また乾燥フィルター・糸くずフィルターの詰まり、排水状態、衣類の量・種類などによってもさらに大幅に延びることがあります。

エラー表示・お知らせ表示

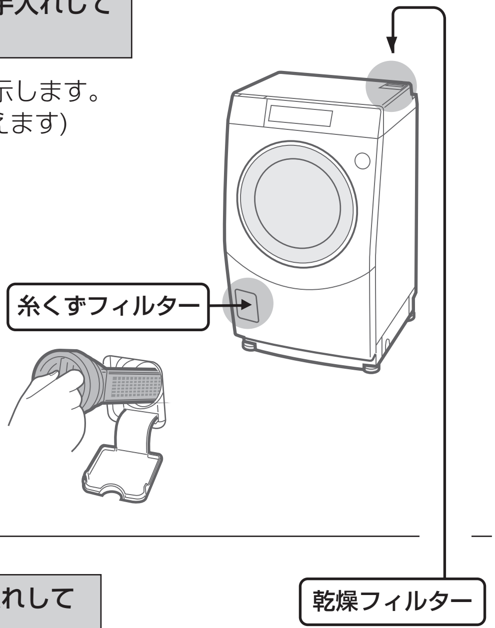
お知らせ表示

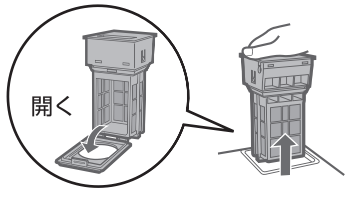
表示・お知らせ内容		説明
自動 5 3 1（分） 脱水（脱水ランプのいずれかが急速点滅）	ドラム内に多量の泡が発生している	● ドラム内に多量に泡が発生したとき、泡を消すために自動的に給水します。 脱水できるようになると、通常表示に戻ります。
除菌･防臭 強 標準 Ag（Ag^+ランプのいずれかが急速点滅）	最終すすぎ中に蛇口が閉じていたりAg^+イオン発生装置の寿命などによりAg^+(銀)イオンの発生が止まっている	● **最終すすぎ中に蛇口が閉じていたり、断水したりしている。** この場合、次回のお洗濯から正しく給水されていれば(蛇口が開いている・断水していない) Ag^+イオンを発生して通常表示に戻ります。 ● **長期のご使用による装置の寿命** 水質・水温などの条件により異なりますが標準コース9kg「Ag^+イオンコート/標準」で1日1回お洗濯の場合、Ag^+イオン発生装置は約7年ご使用いただけます。(「強」1回のご使用は「標準」の約3回分に相当) そのまま使用しても差し支えありませんが、Ag^+イオンコートを利用される場合は、Ag^+イオン発生装置の交換が必要です。 お買いあげの販売店または、修理相談センターなどにご依頼ください。
洗い すすぎ（点滅しながら運転）	途中でふろ水がなくなった	● 途中でふろ水がなくなったため、水道水に切り換えて運転を続けます。 (予約運転 では、初めからふろ水が給水されていない場合でも、水道水に切り換えて運転を続けます 38ページ)
EP（運転は停止）	初めからふろ水給水されていない	● ふろ水フィルターが浮いていたり、内部に空気が入っていませんか。 ふろ水フィルターの浮き・詰まり・ホースの折れ曲がりなどの場合は改善してから再スタートしてください。
L	チャイルドロックが設定されている	● チャイルドロック設定中は、ドアがロックされ(電源スイッチを除く)すべてのボタンが操作できません。 解除のしかたは 41ページ
888（電源を入れたときに表示が「88…」となる）	デモ表示になっている	● 「各種設定を初期化する」43ページ をおこなってからご使用ください。 デモ表示とは、店頭などで商品の特長や機能を説明するための表示です。



お知らせ表示

表示	お知らせ内容	説明
UF	糸くずフィルターが目詰まりしている	●糸くずフィルターをお手入れしてください。(44ページ) ●運転終了から24時間表示します。(電源を切ると表示が消えます) ●「UF」がひんぱんに出るときは、排水ホースが原因の場合があります。「E03」(62ページ)の内容をお調べください。
U04	乾燥フィルターが目詰まりしている	●乾燥フィルターをお手入れしてください。(45ページ) ●運転終了から24時間表示します。(電源を切ると表示が消えます) ●**運転中に表示に気付いたときは** 「スタート/一時停止」ボタンで一時停止し、乾燥フィルターお手入れ後、再スタートします。 ●**お手入れせずに運転を続けると** 乾き残りができたり、運転時間が延びる原因になります。
U05	(「洗濯～乾燥」中) 洗濯物の量が多い	●いったん電源を切って洗濯物を適量に減らし運転し直してください。そのまま運転を続けると、(乾燥中や「シワ防止」運転中も「U05」を表示)衣類がほぐれにくく乾燥むらや乾き残りができるなど、十分な乾燥ができません。 (洗濯物が濡れていると多めに表示することもあります)
U07	電源が切れていない	●表示中は電源「入」を受け付けません。表示が消えてから操作してください。





エラー表示・お知らせ表示(つづき)

エラー表示

表示・お知らせ内容	お調べください	再スタート
E01 給水できない	●蛇口を開けましたか。 (ふろ水給水時も開けてください) ●断水していませんか。 ●給水ホース接続口のフィルターが詰まっていませんか。	「スタート」を押す
E02 ドアが開いている	●ドアを確実に閉めていますか。 ●ドアロック中に「ドア開ボタン」を押しても表示することがあります。 (表示が消えない場合はドアを軽く押し込む)	ドアを確実に閉め「スタート」を押す
E03 排水できない	●排水ホースがつぶれていませんか。 ●設置面からの排水位置が高かったり、ホースの先がふさがっていませんか。(据付説明書 4ページ) ●延長用ホースが長すぎませんか。 ●糸くずフィルターに糸くずがたまっていませんか。(44ページ) ●排水口が詰まっていませんか。(47ページ)	「スタート」を押す
E04 または E19 脱水ができない	●本体が傾いたり、がたついていませんか。 ●衣類が片寄りやすくなっていませんか。 ・衣類がからまっているときは、ほぐしてください。 ・かさばる衣類1枚(トレーナー・ジーパンなど)の場合は バランスがとれにくいので、濡れたタオルなどを2～3枚追加してください。 ●脱水の立ち上がりを「スムーズ」に調整してください。(42ページ)	「スタート」を押す
E12 給水温度が高い	●温水(給湯器からの給湯)になっていませんか。 (洗濯時は50℃以下に。乾燥は水道水で運転します)	水温が下がってから「スタート」を押す
E17 E18 E20 モーターが回らない	●水を吸いやすいもの、重いものなど、洗濯物を入れすぎていませんか。 ●脱水が不十分なまま乾燥していませんか。	「スタート」を押す
	●原因を取り除いても表示するときは、電源を「切」にし、しばらくしてから入れ直して再度運転します。同じ表示の場合は故障のおそれがあるため、電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。	
E19 泡立ちが多い	●洗剤を入れすぎていませんか。	泡がおさまったら「スタート」を押す
E21 ロックが不完全にかかったためドアが開けられない	●ドアが半開きではありませんか。 ●ドアのロック部に洗濯物などが挟まっていませんか。	ドアを確実に閉め「スタート」を押す
E29 乾燥フィルターがはずれている	●乾燥フィルターを確実に取り付け(45ページ)、「スタート」を押します。	
E31 糸くずフィルターがはずれている	●糸くずフィルターを確実に取り付け(44ページ)、「スタート」を押します。	
表に記載以外の E…表示や C…などの表示のとき	●電源をいったん「切」にし、1分ほどしてから「入」にします。同じ表示の場合は故障のおそれがありますので電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。 ●「C07」「C09」「C11」「C12」「C18」「C25」は乾燥に関する表示です。電源を入れ直すと、洗濯運転(洗い～脱水)には使えます。乾燥中に再度同じ表示をする場合は、故障のおそれがあります。 ●「C…」などの表示中にドアを開けるときは、電源プラグを抜き、しばらくして入れ直し電源を入れてから「ロック解除」ボタンを押します。ドアのロックが解除するまでにしばらく時間がかかることがあります。	

別売品

詳しくは、**お買いあげの販売店**または**お客様ご相談窓口** (50ページ) にお問い合わせください。

取扱説明書に記載の部品および価格は、2011年9月現在のもので、変更する場合があります。

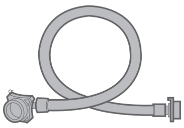
延長用給水ホース

	流通コード	希望小売価格(税抜価格)
1m用	210 360 0110	1,365円(1,300円)
2m用	210 360 0111	1,837円(1,750円)
3m用	210 360 0112	2,100円(2,000円)
5m用	210 360 0113	2,887円(2,750円)



給水ホース

0.5m用
210 360 0291
1,365円(1,300円)
1m用
210 360 0187
1,890円(1,800円)



オートストッパー付き水栓ジョイント

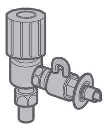
直形ノズル
YSP-2A-S　2,625円(2,500円)
L形ノズル
YSP-2L-S　3,150円(3,000円)
給水栓
YS81-S　6,090円(5,800円)



YSP-2A-S　YSP-2L-S　YS81-S

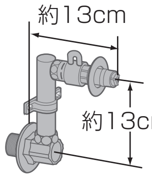
分岐水栓

211 425 0164
5,985円(5,700円)



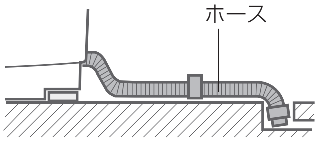
壁ピタ水栓　CB-L6

210 217 0101
6,825円(6,500円)



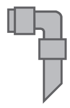
延長用排水ホース(長さ1.3m)

210 360 0465
2,100円(2,000円)



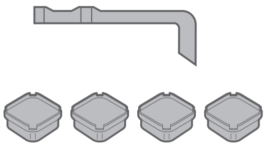
排水Lつぎて

210 247 0062
1,312円(1,250円)



真下排水つぎてセット

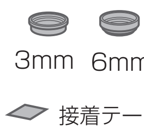
(据付脚　高さ2.7cm　4個同梱)
ES-MH2　2,100円(2,000円)



(樹脂製)

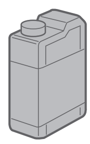
脚スペーサー (各2)

210 413 0127
630円(600円)



洗濯槽クリーナー (塩素系)

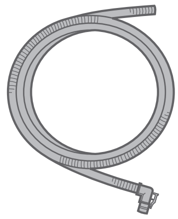
ES-C
2,100円(2,000円)



ふろ水ホース(7m)

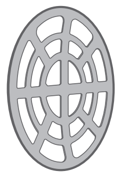
付属のふろ水ホースが短い場合、ふろ水フィルターを付け替えて使います。
(延長用ではありません)

210 360 0473
1,890円(1,800円)



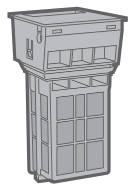
洗濯キャップ (ドラム式洗濯乾燥機用)

210 312 0247
1,260円(1,200円)



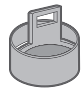
乾燥フィルター

210 337 0396
3,360円(3,200円)



給水弁用フィルター

210 337 0401
315円(300円)



仕様

● 下表は日本電機工業会の自主基準による。
● 電源プラグを差し込んだ状態で、電源スイッチを「切」にしたときの待機時消費電力は0(ゼロ)です。
● 本機はヘルツ(Hz)フリーです。転居により電源周波数が変わっても、部品の取り換えや調整は不要です。

種類	ドラム式電気洗濯乾燥機	乾燥時消費電力	1170W
電源	100V　50/60Hz共用	運転音	洗い時29dB、脱水時37dB、乾燥時41dB
標準洗濯・脱水容量	9.0kg (乾燥布質量)	洗濯の方式	ドラム式
標準乾燥容量	6.0kg (乾燥布質量)	乾燥方式	水冷除湿形回転ドラム式
標準使用水量	(洗濯時) 69L (洗濯〜乾燥時)96L	水道水圧	0.03〜0.8MPa
電動機定格消費電力	(洗　濯) 280W	外形寸法※	幅640×奥行729× 高さ1114 (mm)
電熱装置定格消費電力	(乾　燥) 1120W	製品質量	72kg

※幅には排水ホースを、高さには給水ホースを含む。

ふろ水ポンプ

定格	AC100V 50/60Hz共用	揚水量 長さ4m時	揚程1m 12L/分

シャープはエコポジティブ。

省資源　節水性に優れた「ドラム式たたき洗い」

少量の水で、衣類を持ち上げて落とす、たたき洗いをおこないます。
たたき洗いなので、洗濯液・すすぎ液が少量であっても、ムラなくしみこみます。傷み・からみを抑える、衣類にやさしいお洗濯方法です。

省エネ　待機時消費電力ゼロ

本機では、電源プラグを差し込んだ状態で、電源スイッチを「切」にしたときの待機時消費電力は0(ゼロ)です。

リサイクル　再生プラスチックを採用

リサイクル工場で回収したプラスチックを破砕後、低下した物性(強度など)を復元する処理を施し、再び材料として蘇らせる“自己循環型マテリアルリサイクル”に積極的に取り組んでいます。
本機の給排水経路には独自技術により再生したプラスチックを採用しています。

グリーン材料　環境影響化学物質の削減

本体への六価クロムフリー塗装鋼板の採用、電子基板への鉛フリーはんだの使用など、環境にやさしい原材料を使用しています。

MY家電登録のご案内

詳しくはホームページで →

人と家電と暮らしをつなぐ、シャープの会員サイト SHARP i CLUB
http://iclub.sharp.co.jp/m/

SHARP i CLUBは、お客様がご愛用のシャープ製品について、便利な使い方や、製品のサポート・サービス、キャンペーンなど、一人ひとりに合ったサービスをご利用いただける会員様向けサイトです。
ぜひ、ご登録ください。

お問い合わせ先

お問合わせの前にもう一度「こんなときは?」(51〜57ページ)「エラー表示・お知らせ表示」(60〜62ページ)をご確認ください。

パソコン	メールでのお問い合わせなど **【シャープサポートページ】**	シャープ　お問い合わせ　検索 **http://www.sharp.co.jp/support/**
お電話	使用方法のご相談など **【お客様相談センター】**	携帯・PHS OK **0120-078-178** ※詳しくは、取扱説明書50ページをご覧ください
	修理のご相談など **【修理相談センター】**	携帯・PHS OK **0120-02-4649** ※詳しくは、取扱説明書50ページをご覧ください

シャープ株式会社
本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
健康・環境システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

Printed in China
TINSJA686QBRZ 11J— CN ③